幸辰

2022



地域医療機能推進機構 東京山手メディカルセンター

独立行政法人 地域医療機能推進機構東京山手メディカルセンター年報 2022

TOKYO YAMATE MEDICAL CENTER

ANNUAL REPORT 2022

JCHO 東京山手メディカルセンター 院長 矢野 哲

2022 年度の JCHO 東京山手メディカルセンターの年報をお届けします。私は 2018 年 4 月 1 日付けで病院長職を拝命致しました。今回が、年報での 5 回目の御挨拶となります。2022 年度も、2019 年度末から始まった COVID-19 の感染拡大によって世界中が翻弄された 1 年間でした。2021年2月17日より全国に先駆けて医療者に対する SARS-CoV-2 ワクチン(ファイザー社製 mRNAワクチン)の 1 回目接種を始めましたが、2022年10月からはオミクロン株(BA.4-5)対応型ワクチンによる 5 回目接種を医療者・住民に対して継続しました。これまで当院は東京都区西部二次医療圏(新宿区・中野区・杉並区)の地域急性期病院として最善の医療の提供に邁進してきました。暫くは COVID-19 と共存しながら本来業務を全うしていきたいと考えております。

さて、2022 年度は、当院が 2014 年 4 月に独立行政法人地域医療機能推進機構 (JCHO) の一員と なって 9 年目を迎えた年度でした。COVID-19 第 1 波襲来最中の 2020 年 4 月 7 日に国から第 1 回 緊急事態宣言が発令されたのを機に、当院では 1 病棟の個室 4 床を COVID-19 専用病床としました。 COVID-19 専用病床は第 3 波最中の 12 月から中等症 20 床に増床し、2021 年 1 月からは 1 病棟全 体の使用により、当院は東京都新型コロナウイルス感染症入院重点医療機関に認定されました。 2021年の4~6月はSARS-CoV-2変異株のアルファ株による第4波、7~9月はデルタ株による 第 5 波が襲来しました。2022 年 1 ~ 3 月のオミクロン株による第 6 波においては、感染者数の急激 な増加に対応するために 2 病棟を COVID-19 専用病棟として中等症 53 床と重症 4 床の計 57 床で運 営しました。4 月からは重症感染者数の減少に応じて、再び 1 病棟のみを COVID-19 専用病棟とし て中等症 26 床と重症 2 床の計 28 床で運営しました。 2022 年 7 ~ 9 月のオミクロン変異株(BA.5 株) による第7波においては、2病棟をCOVID-19専用病棟として中等症53床と重症2床の計55床で 運営しました。2022 年 10 月からは再び 1 病棟のみを COVID-19 専用病棟として中等症 22 床と重 症 2 床の計 24 床で運営しました。2022 年 11 月~ 2023 年 1 月のオミクロン変異株(BA.5 および その他の亜系統)による第8波において、12月からは中等症26床と重症2床の計28床で運営しま した。第8波が収束傾向にあった2023年2月からは中等症22床と重症2床の計24床で運営しま した。そして、COVID-19が5類感染症になる5月8日をもってCOVID-19専用病棟を通常病棟に 戻し、以降は個室管理中心の対応をする予定です。

当院は国内最大級の炎症性腸疾患センターと大腸肛門病センターを擁し特徴的な医療を展開していますが、2022 年度には整形外科の 1 部門として手外科を新設し、さらに歯科を歯科・口腔外科に名称変更し標榜診療科をこれまで以上に整備しました。新しい体制で地域医療・在宅医療に携わる先生方と共に未来志向の地域包括ケアシステムを構築して参る所存です。今後とも倍旧の御支援・御鞭撻を賜りますよう何卒宜しくお願い申し上げます。

理念と基本方針

理念

専門職としての「技」と「心」を磨き最善の医療を継続的に提供していくことにより、地域の中核病院として社会に貢献します。

基 本 方 針

- 1. 良質な医療と健診を提供します。
- 2. 医療連携を推進し、未来志向の地域包括ケアシステムを構築します。
- 3. 患者の皆様の満足度の向上を図ります。
- 4. 医療安全に積極的に取り組みます。
- 5. 優良な医療者の育成と全職員の健康推進に取り組みます。

東京山手メディカルセンター院長 平成 30 年 5 月 28 日改訂

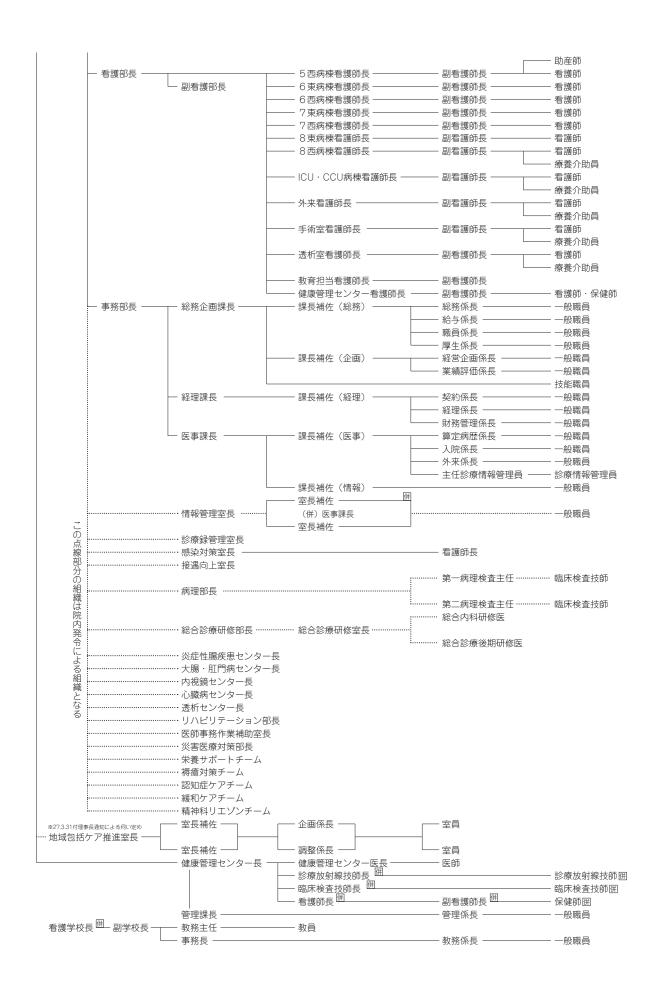
自 次

■現況		・リハビリテーション科	68
・東京山手メディカルセンター組織体制図	4	・臨床検査部門	69
・委員会と委員名簿	6	・放射線部門	70
· 委員会活動報告·····	10	· 臨床工学部門 ······	71
■病院統計・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	24	· 栄養管理室 ······	72
■各部門の実績と目標		●薬剤部····································	73
●診療部		●看護部・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	74
·総合内科	32	○病棟部門	
・救急科・総合診療科	33	• 5 西病棟	75
・消化器内科(消化管・胆膵)	34	• 6 東病棟	75
・内視鏡センター	35	· 6 西病棟	76
· 肝臓内科	36	· 7 東病棟	76
・炎症性腸疾患内科(炎症性腸疾患センター)	37	• 7 西病棟	77
· 呼吸器内科 ·····	38	· 8 東病棟 ······	77
· 血液内科 ······	39	· 8 西病棟	78
・腎臓内科(透析科)	40	・ICU・CCU 病棟 ······	78
・透析センター	41	○中央手術部 ·····	79
· 循環器内科	42	○健康管理センター	79
・糖尿病・内分泌科	43	○透析センター	80
・リウマチ・膠原病科	44	○外来 ·····	80
・消化器外科(食道胃外科・肝胆膵外科)	45	●事務部・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	81
乳腺外科	46	○総務企画課	82
· 心臟血管外科 ·····	47	○経理課 ·····	83
・呼吸器外科	48	○医事課 ·····	84
・大腸肛門外科(大腸肛門病センター)…	49	○健康管理センター事務部	85
· 脳神経外科	50	●情報管理室	86
· 整形外科	51	●総合医療相談センター・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	87
・脊椎脊髄外科	52	●ソーシャルワーク室	88
・形成外科	53	●医療安全推進室	89
・心臓病センター	54	●診療録管理室・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	91
・産婦人科	55	●医師事務作業補助室⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯	92
・泌尿器科	56	■ボランティア活動報告(2022 年度)	94
· 皮膚科	57	■教育研修会の実績と評価	96
· 小児科 ······	58	■学術業績集(2022 年 4 月~ 2023 年 3 月)…	98
· 耳鼻咽喉科	59		
・眼科 ·····	60		
· 放射線科 ······	61		
· 麻酔科 ······	62		
・歯科・□腔外科	63		
・メンタルヘルス科	64		
緩和ケア科	65		
· 病理診断科	66		

現 況

東京山手メディカルセンター組織体制図





委員会と委員名簿

委員会名	委員長	副委員長	委員氏名
経営改善検討委員会	矢野 哲 (月1回月曜日) 17:00~	北能演	小林 浩一、橋本 政典、山名 哲郎、柴崎 正幸、高澤 賢次 笠井 昭吾、深田 雅之、井上 博睦、薄井 宙男、大河内康実田代 俊之、齋藤 聡、野村 仁美、山田 陽子、新井 美和井出 泰男、高倉 徹也、五十嵐信之、一条ふくこ、遠藤さゆり清水 隆裕、池田 大士、福田 久郎、金子 強、櫻木 敬池田 光宏
棚卸実施委員会	矢野 哲 (3月)	北 能演	野村 仁美、 高倉 徹也、 五十嵐信之、 遠藤さゆり、 一条ふくこ 井出 泰男、 小川 潤子、 清水 隆裕、 池田 大士、 橋本 拓也
医療機器整備委員会	橋本 政典 (不定期開催)	矢野 哲	小林 浩一、山名 哲郎、高澤 賢次、鳥居 秀嗣、薄井 宙男 赤澤 年正、野村 仁美、井出 泰男、高倉 徹也、五十嵐信之 遠藤さゆり、一条ふくこ、中井 歩、北 能演、池田 大士 福田 久郎、櫻木 敬
安全衛生委員会	橋本 政典 (第3水曜日) 16:00~	薄井 宙男	矢野 哲、野本 宏、中野 雅昭、北 能演、野村 仁美 櫻井 順子、髙橋 理子、近藤 洋子、三吉 明、金子 強
医療従事者の負担軽減・ 処遇改善検討委員会	橋本 政典 (第3火曜日) 16:45~	高澤 賢次	山名 哲郎、三浦 英明、山下 滋雄、中野 雅昭、田代 俊之 水谷 栄基、野村 仁美、山田 陽子、井出 泰男、五十嵐信之 高倉 徹也、遠藤さゆり、一条ふくこ、福田 久郎、清水 隆裕 加藤 沙希
医師事務作業補助者 業務検討委員会	高澤 賢次 (第1月曜日) 16:00~	深田 雅之	矢野 哲、田代 俊之、熊野 洋、佐野 弘仁、山田 陽子 福田 久郎、金子 強、笠井 知美、鵜山 静香 クリエイト(佐々木、秋山 or 加藤)
保険委員会	高澤 賢次 (第3月曜日) 16:30~	三浦 英明	矢野 哲、深田 雅之、竹下 浩二、山下 滋雄、古川 聡美 吉川 俊治、伊地知正賢、熊野 洋、金子 駿太、丸山麻梨恵 山田 陽子、本田 範子、井出 泰男、 桜庭 尚哉、福田 久郎 河野 和春、井戸上忠弘、峯 初枝、米岡扶実子
DPC コーディング 委員会	高澤 賢次 (第3月曜日) 保険委員会前	三浦 英明	安野 哲、深田 雅之、竹下 浩二、古川 聡美、吉川 俊治 伊地知正賢、熊野 洋、金子 駿太、丸山麻梨恵、山田 陽子 本田 範子、井出 泰男、桜庭 尚哉、福田 久郎、河野 和春井戸上忠弘、前田 照美、柴田 純子
診療録等管理委員会	柴﨑 正幸 (第1火曜日) 16:15~	三浦 英明	矢野 哲、野村生起子、山口 良子、関 将行、米澤 圭史 鈴木 智子、前田 照美、吉川 尚吾、池田 光宏
施設整備・エネルギー管理委員会	高澤 賢次 (管理診療会議前 の月曜日) 16:00~	橋本 政典	矢野哲、小林浩一、山名哲郎、野村仁美、新井美和井出泰男、神部拓人、板谷祥子、遠藤さゆり、北能演清水隆裕、池田大士、櫻木敬、小島義久、金沢美弥子原島恭子、先徹
健康管理センター 運営委員会	井上 博睦 (第3木曜日) 16:15~	高澤 賢次	安野 哲、 橋本 政典、 三浦 英明、 山下 滋雄、 齋藤 聡 鈴木 正志、 長門 直、 鈴木 篤、 遠藤 陽子、 野村 仁美星野 直美、 皆藤 美絵、 小泉 眞一、 佐々木 巴、 川俣 理恵飯島 千秋、 石倉 友夢、 福田 久郎、 渡邉 正、 桑島 杏奈木村美和子
薬事・治験審査・ 委託研究審査委員会	小林 浩一 (第1木曜日) 16:45~		木下正一郎(学識経験者)、 高澤 賢次、 鳥居 秀嗣、 深田 雅之伊藤華名子、 井出 泰男、 高橋 理子、 北 能演、 池田 大士福田 久郎、 櫻木 敬
医療ガス 安全管理委員会 ○○○	小林 浩一 (年1回)		宮野 一樹、 赤澤 年正、 安西亜由子、 井出 泰男、 大塚 隆浩 北 能演、 清水 隆裕、 櫻木 敬、 小畠 義久、 先 徹
放射線障害防止 専門委員会	竹下 浩二 (毎年 11 月)	高倉 徹也	小林 浩一、 伊藤 直美、 山本 進治、 多々良直矢、 神山 和明 深田 直樹、 櫻木 敬
医療放射線管理委員会	竹下 浩二 (年1回)	高倉 徹也	小林 浩一、 齋藤 聡、 吉川 俊治、 山本 進治、 神山 和明 多々良直矢、 深田 直樹、 伊藤 直美、 勢田 徹也
中央検査部門 運営委員会	三浦 英明 (奇数月の 第3水曜日) 16:45~		小林 浩一、 伊地知正賢、 遠藤 陽子、 五十嵐信之、 鈴木 智子 桜庭 尚哉、 荒川 直之、 伊藤華名子、 井戸上忠弘、 小山久美子 吉田いづみ

委員会名	委員長	副委員長		委員氏名	
輸血療法委員会	米野由希子 (奇数月の 第3金曜日) 16:45~		小林 浩一、 岡本 欣也、 五十嵐信之、	高澤 賢次、 侭田 敏且、 吉村部長後任者(選任 牧瀬 杏子、 小林 宏美、 阿部みどり、 上濱 弘 藤崎 香代、 古賀 智彦、 海老原優菜	E中) 亜弓
化学療法委員会・ レジメン委員会	米野由希子 (第2金曜日) 16:45~	鳥居秀嗣	小林 浩一、 古川 聡美、 中村 矩子、 前田 照美	小林 宏美、森本 寛子、 千代森有利恵	志穂光宏
医療の質改善委員会	小林 浩一		高澤 賢次、高倉 徹也、清水 隆裕、	伊地知正賢、 山田 陽子、 大河原知子、 井出 秀 五十嵐信之、 遠藤さゆり、 一条ふくこ、 中井 福田 久郎、 金子 強	泰男 歩 歩
特定行為研修委員会	山下 滋雄 (第1月曜日) 16:45~	新井 美和	小林 浩一、 山田 陽子、		一美 一江
DMST 委員会	山下 滋雄 (第4月曜日) 16:45~	多田 由紀	小林 浩一、 石倉 友夢、	中野 雅昭、 菱沼 敦、 石田早登美、 中村 贫遠藤 隆史、 内田 恵	矩子
診療倫理委員会	小林 浩一 (不定期) _△		木下正一郎(鳥居 秀嗣、 清水 隆裕、	学識経験者)、 玉木 毅(学識経験者) 橋本 耕一、 野村 仁美、 山田 陽子、 北 育 福田 久郎、 小畠 義久、 三宅 里花	能演
褥瘡対策委員会 ○○	鳥居 秀嗣 (第3木曜日) 16:30~	土橋 花恵	小林 浩一、 児玉 尉里、	渡邊 陽香、 積 美保子、 原田 直輝、 長谷川県永﨑 純、 奥村真美子、 峯 初枝、 梅村	卓哉悟
リハビリテーション部門 運営委員会	飯島 卓夫 (4·7·10·1 月の 第1金曜日) 17:00~	熊野 洋	小林 浩一、 青木 竜太、		哲平久郎
臨床工学部門 運営委員会	高澤 賢次 (第2木曜日) 16:00~	中井歩	小林 浩一、 飯沼由美子、	薄井 宙男、鈴木 正志、白山佐江子、渡邉 花 荒川 直之、橋本 拓也	研人
透析機器等管理部会	鈴木 正志 (不定期)		鈴木 淳司、 丸山 航平	田邊 智春、中井 歩、御厨 翔太、富樫 著	紀季
図書委員会	笠井 昭吾		小林 浩一、 平井 元子、 宮本佳代子		佳子 敦子
教育·研修委員会 △	中野 雅昭 (第1木曜日) 16:00~	大河内康実	矢野 哲、 新井 美保、 池田 光宏、	小林 浩一、 飯島 卓夫、 福田 久郎、 多々良ī 中原 智美、 市川奈津子、 鈴木 典子、 萩原 宿 木村 太祐、 小松 郁子	直矢 香織
虐待対策委員会	小林 浩一 (年2回)		三浦英明、新井美保、柳田千尋、	大野 博康、熊田 篤、橋本 耕一、野本 伊藤華名子、伊藤 恵、伊藤 直美、福田 2 吉田いづみ	宏久郎
外来診療運営委員会	橋本 政典 (第2水曜日) 16:30~	山名 哲郎	矢野 哲、 田代 俊之、 高橋 理子、 鵜山 静香、		直 拓人 瑞紀
入院診療運営委員会	橋本 政典 (管理診療会議 の前週の水曜) 16:45~	伊藤恵	矢野 哲、 田代 俊之、 本田 範子、 柳田 千尋、	柴崎 正幸、恵木 康壮、橋本 耕一、久保田 三浦 英明、野村 仁美、山田 陽子、野村生 坂倉 裕佳、岡 翔太、蓼沼 好市、遠藤さ 池田 光宏、米岡扶実子	起子
認知症ケア・リエゾン推進委員会	野本 宏 (第1水曜日) 16:45~	平井 元子	橋本 政典、 川音 勝江、	伊藤華名子、 松本 悠花、 荒川 直之、 小野 (萩原 香織、 上濱 亜弓、 園田 恭子、 塩野谷	佳弘 凌
緩和ケア運営委員会	森田理一郎 (第2木曜日) 16:00~	野本宏	橋本 政典、 高橋 愛子、		花恵 寛子
入退院支援推進委員会	橋本 政典 (第3金曜日) 16:15~	伊藤恵	矢野 哲、 三浦 英明、 五十嵐信之、 吉田いづみ、	中村里依太、 森 芙美子、 秋山友里江、 井出 🦠	雅昭 泰男沙希
契約審査委員会	橋本 政典 (最終月曜日) 11:00~	清水 隆裕	野村 仁美、	五十嵐信之	

委員会名	委員長	副委員長	委員氏名
救急医療運営委員会	笠井 昭吾 (第2火曜日) 16:45~	柴﨑 正幸	矢野 哲、橋本 政典、吉川 俊治、三浦 英明、田代 俊之 熊野 洋、赤澤 年正、山口 恵美、橋本 耕一、武田 泰明 大野 博康、鈴木 淳司、山田 陽子、本田 範子、伊藤 直美 鈴木 智子、福島 正訓、小野 朗弘、福田 久郎、吉川 尚吾
臨床研修委員会	三浦 英明 (第1火曜日) 16:45~		安野 哲、橋本 政典、小林 浩一、山名 哲郎、鈴木 正志田代 俊之、赤澤 年正、熊田 篤、野本 宏、伊地知正賢笠井 昭吾、米野由希子、金子 駿太、野村生起子、清水 隆裕勢田 徹也 (外部委員:高戸 毅 JR 東京総合病院 院長)
情報管理委員会	橋本 政典 (^{適宜)}	薄井 宙男	柴﨑 正幸、 飯島 卓夫、 木村美和子、 新井真理子、 中村 淳子 多々良直矢、 桜庭 尚哉、 清水 隆裕、 福田 久郎、 河野 和春 原島 恭子、 井戸上忠弘
医療情報システム 委員会	薄井 宙男 (第3→ 最終水曜日) 16:00~	橋本 政典	山田 陽子、 木村美和子、 新井真理子、 磯田 一博、 山本 進治福島 正訓、 福田 久郎、 河野 和春、 前田 照美、 木村 太祐寺山 瑞紀
広報委員会 (HP, つつじ編集)	橋本 政典 (第1木曜日) 16:30~	薄井 宙男	飯島 卓夫、田邊 智春、矢内 敏道、吉井 智、米澤 圭史 蓼沼 好市、奥村真美子、米岡扶実子、倉成 和江、金沢美弥子 山本 美幸
医療連携推進委員会(連携つつじ編集も)	三浦 英明 (第3金曜日) 16:45~	橋本 政典	矢野 哲、山名 哲郎、大野 博康、笠井 昭吾、加藤 司顯 薄井 宙男、田代 俊之、橋本 耕一、伊地知正賢、鈴木 正志 宮野 一樹、鈴木 淳司、伊藤 直美、伊藤 恵、秋山友里江 山本 進治、荒川 直之、柳田 千尋、福田 久郎、吉田いづみ
超音波検査管理委員会	三浦 英明 (第1金曜日) 16:15~		小林 浩一、 橋本 政典、 井上 博睦、 伊地知正賢、 薄井 宙男 柴﨑 仁志、 五十嵐信之、 荒川 直之、 村山 遥、 桑島 杏奈
放射線診療部門運営委員会	竹下 浩二 (第1月曜日) 16:30~	高倉 徹也	安野 哲、橋本 政典、山名 哲郎、井上 博睦、吉川 俊治 年田 信春、山本 進治、小泉 眞一、小野 佳弘、米澤 圭史 福島 正訓、伊藤 直美、吉倉由美子、北 能演、櫻木 敬
患者サービス向上・ 接遇委員会	橋本 政典 (第2火曜日) 16:00~	三宅里花	北 能演、井上 博睦、大久保彩子、森本 寛子、清水 隆裕 吉田いづみ、加藤 沙希
キャンサーボード	米野由希子 (第4金曜日) 16:30~	橋本 政典	山本 沙希、大河内康実、森田理一郎、水谷 栄基、齋藤 聡三浦 英明、伊地知正賢、久保田啓介、加藤 司顕、古川 聡美橋本 耕一、阿部 佳子、竹下 浩二、牟田 信春、薄井 宙男森本 寛子、髙橋 愛子、中村 矩子
医療安全委員会	三浦 英明 (第2木曜日) 16:45~	中原智美	矢野 哲、小林 浩一、橋本 政典、山名 哲郎、柴崎 正幸 大野 博康、恵木 康壮、齋藤 聡、熊野 洋、遠藤 陽子 鈴木 由貴、野村 仁美、三宅 里花、伊藤 直美、青木 竜太 井出 泰男、高倉 徹也、五十嵐信之、一条ふくこ、中井 歩 遠藤さゆり、北 能演、福田 久郎、池田 光宏、薜 伶奈
医薬品安全管理部会	井出泰男 (適宜)		恵木 康壮、、齋藤 聡、 高松 美枝、 高橋 理子、 中原 智美
医療機器·用具 安全管理部会	中井 歩 (第3水曜日) 16:00~		大河内康実、 赤澤 年正、 鈴木
心肺蘇生部会	恵木 康壮		中原 智美、 小林 恵大、 平岩 歩、 富樫 紀季、 梅村 悟 池田 光宏
手術部運営委員会	柴﨑 正幸 (第1月曜日) 17:00~	高澤 賢次	矢野 哲、橋本 政典、山名 哲郎、田代 俊之、恵木 康壮阿部 佳子、橋本 耕一、赤澤 年正、安西亜由子、本田 範子白山佐江子、矢内 敏道、富谷 康子、岡 翔太、菊池 浩二渡邉 研人、池田 光宏、橋本 拓也
ICU 運営委員会	恵木 康壮 (第1月曜日) 17:00~	高澤 賢次	手術部運営委員会と同じ
院内感染防止対策 委員会	大河内康実 (第3火曜日) 16:15~	富谷 康子	矢野哲、橋本政典、山名哲郎、伊地知正賢、長門直山本康人、酒匂美奈子、鈴木正志、野村 仁美、小林 宏美中原 智美、安西亜由子、井出 泰男、吉井 智、高倉 徹也五十嵐信之、津端 貴子、遠藤さゆり、遠藤 隆史、渡邉 研人北 能演、福田 久郎、薜 伶奈、渡邉 正

委員会名	委員長	副委員長	委 員 氏 名
診療材料物品管理 委員会	高澤 賢次 (第2月曜日) 16:00~	柴﨑 正幸	矢野 哲、橋本 政典、 山名 哲郎、 鈴木 正志、 竹下 浩二 鈴木 篤、 山下 滋雄、 田代 俊之、 地場 達也、 中村里依太 安西亜由子、 富谷 康子、 矢内 敏道、 津野 桃子、 板谷 祥子 北 能演、 福田 久郎、 橋本 拓也、 田中 敦子
栄養·NST 委員会	久保田啓介 (第2月曜日) 16:45~	日下 浩二	橋本 政典、山名 哲郎、深田 雅之、鈴木 正志、中野 雅昭 齋藤 聡、宮野 一樹、山口 良子、小杉美代子、伊藤華名子 川村 亜紀、磯田 一博、桜庭 尚哉、遠藤さゆり、石倉 友夢 市川奈津子、奥村真美子、稲垣 綾子、梅澤未佳子、猿田 淑美 田邊 満里、渡辺 麻衣、峯 初枝
防火防炎管理· 病院炎害対策委員会 (大規模地震発生時) △△	山名 哲郎 (第2金曜日) 16:00~	加藤 司顕新井 美和	橋本 政典、 高澤 賢次、 大河内康実、 伊地知正賢、 長門 直大野 博康、 水谷 栄基、 野村 仁美、 田邉 智春、 新井真理子 竹内希実華、 井出 泰男、 高倉 徹也、 五十嵐信之、 一条ふくこ遠藤さゆり、 中井 歩、 北 能演、 清水 隆裕、 櫻木 敬 佐藤 弘明、 先
BCP 策定委員会	水谷 栄基 (第2金曜日) 16:30~	山名 哲郎 新井真理子	加藤 司顕、 大河内康実、 新井 美和、 竹内希実華、 井出 泰男 高倉 徹也、 五十嵐信之、 一条ふくこ、 遠藤さゆり、 中井 歩 金子 強
DMAT 委員会 (R4.4.1 に部会→委員会となる)	水谷 栄基 (第4水曜日)	大河内康実 新井真理子	山名 哲郎、 木村美和子、 中原 智美、 星 愛美、 竹内希実華 吉川 尚吾、 大塚 隆浩、 井戸上忠弘
内視鏡検査運営委員会	齋藤 聡 (第1木曜日) 16:45~	井上博睦	矢野 哲、 橋本 政典、 山名 哲郎、 保田 啓介、 山田 陽子 秋山友里江、 星野 直美、 濱田 智子、 福田 久郎、 海老原優菜 岩本 志穂
厚生委員会	笠井 昭吾 (不定期)	齋藤 聡	矢野 哲、 酒匂美奈子、 田邊 智春、 吉倉由美子、 小林 宏美 蓼沼 好市、 田口 莉沙、 瀧本 学、 河辺 友作、 金子 強 吉田いづみ、 桑島 杏奈、 小松 郁子
クリニカルパス委員会	加藤 司顕 (第3木曜日) 16:45~	野村生起子	橋本 政典、岩本 志穂、 侭田 敏且、 古川 聡美、 永井さくら 佐々木裕子、 梅澤未佳子、 田口 莉沙、 小泉 眞一、 鈴木 智子 遠藤 隆史、 河野 和春、 井戸上忠弘、 春日美弥子
排尿自立支援委員会 (R5.4より再開)	加藤 司顕 (第1水曜日) 16:30~	小林 宏美	山名 哲郎、《尽田》、敏且、《積》、美保子、《米岡扶実子》、田島 結加

(備考) ○○○法定 ○○施設基準 ○省令 △△災害拠点病院基準 △病院機能評価

JCHO 東京山手メディカルセンター

委員会活動報告

経営改善検討委員会

■開催実績

12 🗆

■ 2022 年度活動報告

2016 年度より委員会メンバーに薬剤部、放射線部、検査部、リハビリ科、栄養管理室を加え、また、2020 年度からは診療科部長を加えたメンバーで経営改善を目指して開催している。

2022 年度は COVID-19 の蔓延により病院を取り巻く経営環境は非常に厳しい状況が続いたが、公的病院として即応病床の確保や発熱外来の運営、地域住民へのワクチン接種などに積極的に取り組んだ。

■ 2023 年度の取り組み

2023 年度は通常診療における患者増対策や効率的な経営基盤の構築に取り組んでいく。

棚卸実施委員会

■開催実績

1 🗆

■ 2022 年度活動報告

- ○2023年3月16日(木)委員会を開催
- ・年度末の棚卸実施日を3月31日(金)とすることを確認。
- ・棚卸マニュアルを確認
- ・棚卸実施計画書を確認
- ・棚卸日程表及び棚卸表についての確認
- ・全量検査であり、対象物品を確認
- ・実施者及び立会者の2名で実施することの確認

■ 2023 年度の取り組み

・毎月の安定した棚卸しを実施すべく、実施部署との調整を 随時行う。

医療機器整備委員会

■開催実績

3 (7/26, 10/25, 3/31)

■ 2022 年度活動報告

- ・2022 年度は新型コロナ感染症患者の病床確保補助金が収支に大きく影響したため、最終的な投資枠は従来の計算式の50%に抑えられ、186.832 千円と決定された。
- ・2021 年度に唯一購入が決定された、共同入札の X 線一般 撮影装置 RadspeedPro の調達が 2022/7 となった。
- ・2022 年度の更新・新規購入機器は、デジタル X 線透視撮影システム、冷凍アプレーション装置、移動型 X 線透視診断装置、超音波検査機器、遠心型血液成分分離装置、白内障手術装置、X 線一般撮影装置 FPD システム、全自動錠剤分包機、病理診断用全自動免疫染色装置、呼吸機能測定装置、器具除染用洗浄器、CUSA等、約2億円であった。
- ・鏡視下手術のビデオシステムの VPP 契約が 1 年遅れで更新された。契約金額は 5 年間で約 160 百万円、月予定症例数は 63 例、症例単価は 42,146 円となる。
- ・IT 投資枠に関しては、予定通り生理検査システム、放射線 科情報システムを更新した。
- ・2023 年度の医療機器整備計画をたてた。2022 年度に積み 残した医療機器整備を行う予定である。

■ 2023 年度の取り組み

・病院存続のために収益性や患者サービスの観点から適切な 投資を行い、必要な医療機器の整備を行う。

- ・リース機器の見直しを行い、古くなった機器に関しては順次購入計画を立てるなど、リース機器と保有機器の台帳ー元化を行い適切に機器整備を行なっていく。
- ・修理不可の大型医療機器もあり、2022 年度に暫定的に作成 した整備計画をたてなおす。
- ・減価償却費積立金の確認と IT 整備計画を含む必要な整備計画を早急に作成し必要な資金を確保する。

安全衛生委員会

■開催実績

12回

■ 2022 年度活動報告

- ・働き方改革の基準を満たす勤務時間の是正
- ・研修医・循環器内科の若手医師の超過勤務の抑制
- ・ 看護職員の超過勤務状況のモニタリング
- ・職場環境改善のための院内巡視の実施
- ・職員健康診断の実施(実施率 98.5%)
- ・休職者の職場復帰支援プログラムの運用
- ・ストレスチェックの実施・分析・検討 受検率 98.6% ↑、高ストレス者 17.3%(昨年 10.3%) (事務 4 名、看護 51 名、医師 6 名、他職種 11 名) 上司・同僚のサポートが低いとストレスが高まる
- ・有給休暇は全員が規定日数を取得した
- ・職員満足度調査は実施しなかった
- ・改正健康増進法の施行を契機に、敷地内禁煙を徹底し、職員の禁煙を促進する(喫煙率 10.9% ↑: 男性 14.3%、女性9.3%と男女とも増加)

■ 2023 年度の取り組み

- 業務命令による超過勤務の実施を徹底する。職場長は部下の超過勤務を全て把握することを基本とする。
- ・職場長の責任において業務の均等化と超過勤務の監視を強化する。問題のある場合は対策をこの委員会に提出し了承を得たうえ実行する。
- ・事務職の超過勤務の是正
- ・2024 年度から実施される医師の時間外労働規制の A 水準を達成できるよう対策をさらに強化する
- ·引き続き研修医は超過勤務が40時間を超えた時点で、当直業務以外の時間外勤務を禁ずる。
- ・医師のみならず全ての職種が適正時間内の勤務と有給休暇 の取得が行えるよう医療従事者の負担軽減・処遇改善委員 会に働きかける。
- ・健診受診率 100%を目指す。
- ・職員満足度調査の実施検討
- ・就労時間内の禁煙の徹底、全職員の禁煙を目指す

医療従事者の負担軽減・処遇改善 検討委員会

■開催実績

11 🗆

■ 2022 年度活動報告

- ・医師事務作業補助者業務検討部会の検討内容報告
 - → 15:1 達成のための人員確保と業務範囲の確認・分担
- →外来アシスタントの業務見直し・効率化
- ・「医療従事者の負担軽減及び処遇改善についての計画」についての議論・進捗確認

- →医師は 2024 年度の働き方改革の A 水準に向けた準備
- ・看護師のポイント制の新設(医師の10%を別途付与)
- ・医師ポイント(病院経費)使用の厳格化
- ・医師の当直明け午後の年休取得の奨励・推進
 - →勤務間インターバル 9 時間の確保
 - →全体の取得率 25%、外科系で 6.3%と低かった
- ・ 夜勤看護師を黄色のストラップで区別、前残業・後残業の 削減の試み
- ・入院支援室による緊急入院患者の面談率の向上(入退院支援推進委員会)とクリニカルパスのアウトカム見直しによるカルテ記載の簡略化(クリニカルパス委員会)による病棟看護師の負担軽減

■ 2023 年度の取り組み

- ・職種間での業務分担の継続的な推進
- ・ユニフォーム(白衣)の見直しなど連帯感の醸成
- ・新人や看護実習生の育成への取り組みによる人員確保
- ・インセンティブへの取り組みの継続
- ・病棟指示オーダーの締切時間の遵守やコミュニケート活用 による不急の時間外電話連絡の抑制を徹底する

医師事務作業補助者業務検討委員会

■開催実績

10 🗆

■ 2022 年度活動報告

- ・内視鏡システム内へ他院 CD-R 内視鏡画像の取込み作業開始。
- ・発熱外来簡易マニュアル作成・設置
- ・医師事務作業補助者本来の業務に専念できるよう業務の見 直しを行った。
- ・個々の超過勤務に偏りがでないよう業務分担の見直しを 行った。

■ 2023 年度の取り組み

- ・医師事務作業補助者本来の業務に専念できるよう引き続き 業務の見直し行っていきます。
- ・働き方改革関連法施行に向けて業務の見直しを行っていきます。

保険委員会

■開催実績

11 🗆

■ 2022 年度活動報告

- 1. 2021 年度 0.24%であった査定率が 2022 年度 0.21%と 改善を認めた。
- 2. 加算・指導管理料については各委員会の協力を仰ぎ算定増加がみられるようになった。

■ 2023 年度の取り組み

- 1. 引き続き査定率改善に取り組む
- 2. 手術手技料の適切な算定を行う。
- 3. 加算、指導管理料については関連する委員会と協力して取り漏れのないように活動する。
- 4. 保険診療に関する啓蒙を積極的に行う。
- 5. 急性期充実体制加算取得に向けた準備を進める。

DPC コーディング委員会

■開催実績

11 🗇

■ 2022 年度活動報告

- 1. DPC コーディング入力の適正化について医師に情報を提供し、改善を図ってきた。
- 2. IDC10 に準じた病名入力について、診療録管理室と協力 し、詳細不明傷病名の減少に努めた。
- 3. 過去の事例を検証し、適切なコーディングについて毎回 検討を行い、周知を図った。

■ 2023 年度の取り組み

- 1. 機能評価係数Ⅱの改善の取り組みを医事課とともに行う。
- 2. DPC コーディングのエラーの改善を図る。
- 3. 過去の事例について適切なコーディングがなされている か検証を行う。

診療録等管理委員会

■開催実績

10回

■ 2022 年度活動報告

- ・新規文書の確認・承認
- ・ 同意書のひな型の検討・運用の取組み
- ・診察記事の適正な記載への取組み(追記修正・コピー&ペースト等)
- ・入院カルテ廃棄の取組み
- ・入院カルテ監査実施・フィードバック
- ・退院サマリー記載率向上に向けての取組み
- ・電子カルテ定型文書における運用の取組み

■ 2023 年度の取り組み

・病院機能評価受診において指摘された事項について改善のための取り組みを行う。また、退院サマリーの退院後2週間以内記載率95%以上を目標として依頼や注意喚起を適宜行っていく。

施設整備・エネルギー管理委員会

■開催実績

11 🗆

■ 2022 年度活動報告

実績

- 1) 病棟・手術室・救急外来に自動販売機の設置
- 2) 病棟製氷機の撤去
- 3) 郵便ポストに係る契約変更
- 4) 館内設備不良に対する迅速な対応
- 5) 講堂可動椅子の点検
- 6) 寮の修繕に係る費用の居住者負担
- 7) 手術室浴室(女性用)の床・壁補修
- 8) 放射線科、天井からの漏水修理
- 9) 薬剤部の直通電話の設置
- 10)7階東病棟の浴室改修工事
- 11)4階一泊ドックの再開に向けての施設整備
- 12)8階西病棟の浴室改修工事
- 13)1階救急外来のトイレ改修
- 14) 1 階救急外来カーテン改修(3 診→6 診)
- 15) ICU の 2 部屋 (6 番・7 番) エアコン工事
- 16) 看護学校裏緑地の高木伐採・剪定

■ 2023 年度の取り組み

- 1) 無停電電源設備と非常用発設備の更新
- 2) 看護師寮の整備・改修

- 3) 懸案である院内施設整備
- 4) 1階ロビー(総合受付)の壁面修繕
- 5) コンビニ・食堂・喫茶室の再整備
- 6) 外線発信可能電話の増設
- 7) 6 西病棟防火扉の修繕
- 8) 2階女子トイレの修繕
- 9) センサー設置による節電対策
- 10) 屋上防水工事
- 11) エネルギー節約のいっそうの取り組み

健康管理センター運営委員会

■開催実績

11 🗆

■ 2022 年度活動報告

- ・年度当初は事務業務委託業者の変更により、体制等の変更があった。
- ・健診システムの変更を検討したが、来年度に持ち越しとなった。
- ・胃カメラの枠を増加した。鎮静剤、経鼻内視鏡の枠も併せて増加したことで、受診者の選択肢が広がった。また、胃カメラの件数は前年度より約21%増加した。

■ 2023 年度の取り組み

- ・新たなオプションメニューの創設も含めて、ドックの利用 を促進する。
- ・各種健診とドック業務のそれぞれの長所を活かしてゆく。
- ・既受診者のサービス拡充とリピーター率を上げるよう努める。
- ・健診システムの変更を行う。

治験審査委員会

■開催実績

11 🗆

■ 2022 年度活動報告

新規治験件数

経□薬 1 薬品 注射薬 3 薬品 合計 4 件

継続治験件数

合計 14件(2022年3月時点)

■ 2023 年度の取り組み

被験者の人権、安全を守るため、治験の倫理性、安全性、科学的妥当性を審査し、外部委員の先生を交えて実施及び継続実施可否を判断しています。情報公開についても注視しています。

薬事・委託研究審査委員会

■開催実績

11 🗆

■ 2022 年度活動報告

新規採用医薬品数(数値は品目数)

		, , ,	
	院内外共通	院外専用	合 計
内服薬	13	11	24
注射薬	15	6	21
外用薬	5	1	6
승 計	33	18	51

緊急採用医薬品数

	院内外共通	院外専用	슴 計
内服薬	25	12	37
注射薬	13	1	14
外用薬	10	8	18
合 計	48	21	69
後発医薬品	品切り替え	39	
院内採用品	3目削減	86	
新規委託研	F究件数		
内服薬	3		
注射薬	4		

■ 2023 年度の取り組み

薬事委員会では、使用医薬品の医学的及び薬学的評価を行うとともに、その選択・購入・使用等の適正化を図り、併せて有効性・安全性・経済性を兼ねた医薬品を選択できるよう、新規採用申請医薬品の審査、既採用医薬品の評価・見直し、後発医薬品の選定・切り替え等を行っています。また、医薬品の適正使用も推進しており、適応外使用についての検討も行っています。

2023 年度は特に「バイオシミラ品の積極的な導入等による 医療費削減」と「外来処方箋における疑義照会簡素化プロトコルの導入による医師負担軽減」への貢献に注力していきたいと考えています。

医療ガス安全管理委員会

■開催実績

1 🗆

■ 2022 年度活動報告

- ・医療ガス設備安全管理体制の確認
- ・医療ガス設備保守点検の報告
- ・医療ガス安全管理研修について 今年度も e-Learning で実施

■ 2023 年度の取り組み

・設備の経年劣化に伴う修繕については、動作に問題のある ところから計画的に進めてまいります。液化酸素貯槽の老 朽化対策として災害時の使用も考慮して更新の申請を進め ていく予定です。

放射線障害防止専門委員会

■開催実績

1 🗇

■ 2022 年度活動報告

- ・2022 年度の放射線業務従事者、教育訓練実施状況について、報告・情報共有した。
- ・2021、2022 年度の放射線業務従事者の被ばく状況について、両年度とも線量限度値以下であり問題ないことを確認した。
- ・2022 年度の放射線業務従事者の検診状況について滞りなく 実施されていることを確認した。
- · 2022 年度の放射線管理区域設備について、修理や点検が必要な機器や設備は計画的に行うことが了承された。
- ・放射線障害予防規定(下部規程)の加筆修正が必要であり、 放射線部で行うことが了承された。

■ 2023 年度の取り組み

・放射性同位元素等規制法に従い、院内での放射線障害防止 に努める。

中央検査部門運営委員会

■開催実績

6回

■ 2022 年度活動報告

- ・チーム医療として COVID-19 遺伝子検査スクリーニングの 検体採取に臨床検査技師全員で取り組むことができた。
- ・COVID-19 遺伝子検査を入院当日および 24 時間対応する ことにより、患者と職員に安心と安全を提供することがで きた。また、病院経営にも大きく貢献できた。
- ・COVID-19 抗原定量検査を用いることにより職員の感染状況を迅速に把握することができた。

■ 2023 年度の取り組み

- ・安定稼働及び制度の維持管理を徹底するために、臨床検査 機器の更新に向け準備を行う。
- ・臨床検査技師の異動や退職に備えローテーションなどを通 し計画的に技師の教育を行い業務において支障のない人材 育成を行う。
- ・タスク・シフト/シェアに関する厚生労働大臣指定講習会 を全員が修了する。
- ・臨床検査技師として多職種に対しての負担軽減に貢献できるよう効率的配置を考える。

輸血療法委員会

■開催実績

6回

■ 2022 年度活動報告

- ・全輸血製剤の適正使用の徹底を図ることができた。
- ・血液製剤適正使用加算の施設基準を達成し、年間を通して 維持することができた。
- ・2022 年7月の日本輸血細胞治療学会からの勧告に基づき、 輸血後感染症検査の一律実施を中止し、また輸血後感染症 の案内文配布も中止した。
- ・看護部と協力して、輸血実施時の認証漏れを減らす試みを 開始し、改善が見られている。

■ 2023 年度の取り組み

- ・血液製剤適正使用加算の施設基準を年間で維持する。
- ・アルブミンの適正使用を引き続き周知していく。
- ・輸血廃棄率の低下に努める。
- ・輸血実施時の認証漏れ0%を目指す。

化学療法委員会・レジメン審査委員会

■開催実績

12 🗆

■ 2022 年度活動報告

- ・新規・変更レジメンや適応外使用を審議・承認した。抗が ん剤の出荷調整や後発品について、最新の状況を共有した。 外来化学療法室の運営状況、事例、要望を検討した。抗が ん剤曝露対策を検討した。がん関連診療報酬の算定件数等 も共有した。
- ·「バイオ後続品導入初期加算」に必要な要件を整備し、算定 を開始した。
- ・免疫チェックポイント阻害剤による免疫関連有害事象に対応するため、採血セットや問診用紙を作成した。

■ 2023 年度の取り組み

- 1. 外来化学療法室の効率的かつ安全な運用。
- 2. がん関連診療報酬の算定要件の周知や連携充実加算等を含む毎月の算定数の確認。
- 3. 抗がん剤治療に役立つ情報を e-Learning で発信。

医療の質改善委員会

■開催実績

4 🗇

■ 2022 年度活動報告

病院における医療の質を改善し、2020年6月に病院機能評価(3rdG:Ver.2.0)を受審する準備を進めるために2019年6月より活動を開始しました。

2020年12月に受審し、無事認定をいただきました。現在は、委員会は3ヶ月に1度の開催とし、評価いただいた89項目のうち評価Bだった3項目について2022年7月に期中確認としてB評価項目の改善状況を報告しました。

■ 2023 年度の取り組み

2023 年 4 月に、機能評価が一般病院 2 <3rdG:Ver.3.0> に変更になっています。次回の機能評価受審は 2025 年となっており、変更点の確認などを進めて次回の受審に備えてまいります。

特定行為研修委員会

■開催実績

11 🗇

■ 2022 年度活動報告

1期生:多田)

2期生:永﨑・竹内・児玉)特定行為としての陰圧閉鎖療法

を実施。

以下、件数(患者数)、診療科

	2022 年度
多田	11件(4名)
永﨑	34件(14名)
竹内	2件(2名)
児玉	4件(3名)
診療科	肛門科 17名 形成外科 1名

3期生:佐々木・渡辺)特定行為区分「栄養および水分管理 に係る薬剤投与」「創傷管理」「血糖コントロール に係る薬剤投与」の e ラーニングでの研修を修了。 実習の特定行為「陰圧閉鎖」が修了できず 2023 年度も引き続き行っていく。

駒田)「透析看護関連」修了。

4期生:平島)放送大学共通科目合格し統合実習4項目を 修了した。

■ 2023 年度の取り組み

- 1期生)陰圧閉鎖療法を継続
- 2期生) 陰圧閉鎖療法の継続
- 3 期生)陰圧閉鎖療法の実習を本年度中に終了し認定できるようにする。
- 4 期生)「栄養に係る栄養管理」「感染に係る薬剤投与関連」 「栄養及び水分管理に係る薬剤投与関連」の e ラーニング・実習を修了する
- ・特定行為研修修了者の活動を推進していくため、『特定行為 推進委員会』を立ち上げ検討していく。
- ・特定行為に関するアンケートを集計し当院で必要となる特定行為を見極め、研修の区分及び特定行為の選択をする。

DMST(糖尿病サポートチーム)委員会

■開催実績

11 🗆

■ 2022 年度活動報告

< DMST ラウンド>

毎週月曜日14:10から全フロアの多職種チーム回診を実施。 糖尿病内分泌科に併診依頼のない糖尿病患者をピックアップ し介入。年間件数は1,939件(うち糖尿病内分泌科併診1,623件)で、前年と比較し26%増加した。

<病棟糖尿病カンファ>

毎週水曜日 13:35 から、6 階東病棟糖尿病内分泌科入院中患者の多職種カンファレンスを実施。

<糖尿病教室>

外来糖尿病教室を対面で再開した。食事会は COVID-19 流行の影響により休止中。ホームページに各講師による簡易スライドを up している。

<患者会>

1 型糖尿病患者会「東京 DUKE's Meeting」は開催されなかった。

<世界糖尿病デー>

2022 年度は中止。

■ 2023 年度の取り組み

月曜日のラウンド、水曜日のカンファを継続。

糖尿病教室は、「腎症」「遺伝」をテーマに加え、半年 1 クールとして年に 2 クール、対面で行う。

患者会「東京 DUKE's Meeting」は6月4日に現地開催の予定。

診療倫理委員会

■開催実績

2 🗇

■ 2022 年度活動報告

外部委員としては引き続ききのした法律事務所の木下正一郎先生と、国立国際医療研究センターの玉木毅先生に委員に ご協力いただいています。

医学系研究倫理指針の改定に伴い、多機関共同研究も始まっており、対応を行っています。個人情報保護法の改正に伴う生命・医学系指針の改正にも対応しています。

■ 2023 年度の取り組み

引き続き診療全般についての倫理的取り組みを強化するための体制の充実を図ってまいります。

褥瘡対策委員会

■開催実績

11 🗆

■ 2022 年度活動報告

- · 褥瘡発生率:0.52% (MDRPU 含む 0.68%) 褥瘡発生人数63名。褥瘡発生個数66個。
- ・発生個所は尾骨部 18 個、仙骨部 17 個、踵部 10 個、腸骨 棘部 6 個、脊柱突起部 5 個、の順に発生していた。
- ・医療機器圧迫損傷は、発生部位は下腿が多く、弾性ストッキング、弾性包帯によるものであった。
- ・褥瘡回診:週1回(木曜日15時から)皮膚科医師、 WOCN、看護師、管理栄養士で述べ343件訪問した。
- ・診療報酬:褥瘡ハイリスク患者ケア加算 1,022 件。
- ・褥瘡勉強会:院内職員対象に、「褥瘡の評価と治療」をテーマに開催した。
- ・ 褥瘡に関する診療計画書の変更に取り組み、新たに薬剤師、 栄養士が係わり運用を開始した。

■ 2023 年度の取り組み

- ・褥瘡発生率 0.7%以下を目標に活動する。
- ・職員の研修会の実施
- ・褥瘡管理システムの適正化
- ・医療機器圧迫損傷予防対策の実施
- ・スキン テア予防対策の実施

リハビリテーション部門運営委員会

■開催実績

年間4回(4月、7月、10月、1月)

■ 2022 年度活動報告

- ・組織図上にリハビリテーション科を明記した。
- ・診療報酬改訂に伴う加算等の見直しを行った。
- · COVID19 の感染防止対策を実施した。
- ・看護部門と協力し、以下を行った。 摂食嚥下支援チーム結成への取り組み 透析時運動指導加算算定取り組みへの協力
- ・長期連休中のリハビリテーション診療を実施した。
- ・リハビリテーション科内の機器整備を実施した。

■ 2023 年度の取り組み

- ・医療安全・感染症予防対策へ積極的に取り組む。
- ・職場環境の整備・改善へ取り組みを継続する。

臨床工学部門運営委員会

■開催実績

10回

■ 2022 年度活動報告

<人丁呼吸器関連>

- ・NPPV 装置のレンタル機種は、HFNC モードを搭載した日本光電社製 NKV-330 に変更したが、レンタル在庫不足のためフィリップス社製 V60 をレンタル再開した。
- ・2022 年度も毎月の人工呼吸器稼働状況を報告した。
- <東京都福祉保健局の立入検査について>

臨床工学技士管理以外の医療機器管理状況については、現在把握が出来ていない状況であるため、出来るだけ費用をかけずに、管理体制の構築を行っていくこととする。また、新規医療機器の研修については、未受講者を把握し、受講後に医療機器操作を可能にするような体制作りを求められた。今後、e ラーニング使用などを検討し、効率のよい体制作りを行っていく。

<医療機器定期点検>

生命維持管理装置を中心とする臨床工学部管理の医療機器 定期点検は、予定通り終了した。

<メーカ通知>

- ・GE ヘルスケアより、麻酔器のエスパイア 7100 (タイプ 300:1台 保有)及びエスパイア 7900 (2台保有)の保守契約満了通知が発出された。それぞれ保守契約(修理対応可)は 2023年12月末まで、点検対応(修理対応不可)は 2024年12月末まで。それ以降は全てのサービスが終了となる。
- ・泉工医科より心臓血管外科手術に用いる冷温水槽の耐用年数超過に関する通知が発出された。
- ・ICU 配備のテルモ社製 PCPS は、出荷後 17 年以上経過し、 定期点検に超音波流量計の劣化が確認されたが、修理不能 のため、安全性は確保できないとテルモから通知された。 機器の更新購入はしないこととした。
- ・フィリップス社製除細動器ハートスタート XL+ のサポート 終了について、修理対応終了の通知がなされたが、部品在 庫がある場合には対応可能。
- ・テルモ社製輸液ポンプ TE-161S の部品供給が 2024 年 12 月で終了となるため、順次更新を進めていく。また、日本医療機能評価機構の医療事故情報収集等事業およびテルモより、輸液ポンプの予定量を設定せずに運転を開始し、気泡が感知されない不具合により輸液が空になっても停止せず、患者側に空気が送られた事例について情報提供がなされた。
- ・シリンジポンプについても修理不能となっている機種が多いので併せて購入を検討する。

<透析機器等管理部会報告>

- ・コロナ病棟で使用していた No37, 38 装置は、長期設置後に検査したところ、生菌数、ET 濃度値ともに超純水透析液を超える値を示したが、汚染源と推定した延長ホースの次亜塩素酸ナトリウム(1000ppm)封入洗浄により、超純水透析液まで清浄化を達成した。
- ・全ての患者監視装置と多人数用透析液供給システムの関連装置は、超純水透析液(生菌数: 0.1cfu/mL 未満、ET: 0.001EU/mL未満)の基準を満たしていた。また、オンライン補充液(生菌数: 10-6 cfu/mL未満、ET: 0.001EU/mL未満)も生菌数とET濃度ともに未検出を維持していた。

■ 2023 年度の取り組み

・医療機器の適正管理や臨床工学技士関連業務における諸問題について、各部署と連携し解決策を検討する。

図書委員会

■開催実績

4 🗇

■ 2022 年度活動報告

- ・2020 年 1 月より契約休止としていた UpToDate の再契約を 2021 年度より再開、2023 年度も契約継続(1 年契約)とした。利用促進のため、オンラインでの説明会を開催した。
- ・年間購読中の図書に関して、アンケート調査を行い、見直 しを行った。

■ 2023 年度の取り組み

- ・委員長:金子部長に交代となる。
- ・契約中の5つの診療支援ツールの利用状況の把握、利用促進を図る。
- ・地下2階の書庫の整理(古いものの廃棄など)を行う。

教育・研修委員会

■開催実績

11 🗆

■ 2022 年度活動報告

- ・法定、規定の10研修会の開催を主催した。
- ・各委員会主催の 10 研修会の開催を後援した。
- ・医療安全、院内感染対策、保険診療(臨床研修医)研修会の受講率100%を達成した。
- ・接遇、災害の2研修会の受講率向上のため延長開催した。
- ・希望者に受講証明書を発行した。
- ・中途入職者オリエンテーション体制を整備した。

■ 2023 年度の取り組み

- ・法定、規定および各委員会等主催の研修会の日程調整、開催支援
- ・医療安全、院内感染対策、保険診療(臨床研修医)研修会の受講率100%達成を目指す。
- ・年間実施計画に沿った効率的な各研修会の開催
- ・研修会受講率向上のための方策の検討
- ・研修会の評価についての検討

外来診療運営委員会

■開催実績

11 🗆

■ 2022 年度活動報告・決定事項

- ・外来待ち時間のモニタリングと適正な予約枠の指導
- ・再診選定療養費 2,750 円の周知
- ・インシデント報告される口頭での患者苦情の対応

- ・かかりつけ科以外への受診の際のトリアージを総合内科部 長が行うことに決定
- ・マイナンバーカードによるオンライン資格確認の促進
- ・就業時間終了間際の採血や翌日の検査のみ患者の会計票の 印刷のため検査技師の時間外業務が常態化していることが 判明した。採血は16:45に受付締切、会計票印刷は廃止 して受付番号票で会計を行うこととした。
- ・個人情報保護の観点から外来患者の一斉呼び出しは受付番号で行うことに決定
- ・「外来診療のご案内」の改定
- 緩和ケア科・チームはかかりつけ患者のみの診療
- 一般名処方の周知徹底
- ・電子処方箋の運用に向け、HPKIカードの取得促進

■ 2023 年度の取り組み

- ・待ち時間の短縮に引き続き取り組む
- ・マイナンバーカード利用促進
- ·業務改善と効率化

入院診療運営委員会

■開催実績

11 🗇

■ 2022 年度活動報告

- ・コロナ・一般病棟の利用率のモニタリング
- ・個室の利用状況を部屋タイプ・収益でもモニタリング
- · 医療 · 看護必要度は || のモニタリング (月 1 回)
- ・クリーンルームの適正使用
- ・5/1 よりお産の費用を全て込みで50万円に値下げした
- ・5/12 より 5 西病棟を 39 床に減床、運用病床数を 343 床 とした
- ・新しい持参薬システムを稼働した
- ・輸液の投与時間を明確に指示するよう周知徹底
- ・症状観察室の適正使用(空床確保)によって緊急入院患者 の受け入れをスムーズにするよう指示
- ・救急部に数時間滞在した時点で入院とするよう周知
- ・看護師長による退院日決定を徹底
- ・隔離患者の解除判断を速やかにし、個室の適正使用を徹底した。
- ・入院のしおりのデジタルコンテンツが完成、YouTube でも 閲覧可能にする
- ・限定的ではあるが面会を再開した

【COVID-19 診療関係】

- ・5 月までは第6波後半、7.8 月の第7波、12 月の第8波を経験し、7/28までは8W、7/29から10/4までは8W+6W、10/5からは6W病棟をコロナ専用病棟として運用した。患者数は8/4には1日45名にのぼった。今年度のCOVID-19入院患者数は469名であった。
- ・発熱や感冒症状があり、コロナ PCR 陰性の患者は有症状コホートとして隔離し、順に一般床に出すことで、濃厚接触者の隔離に必要な個室を確保した。
- ・緊急入院患者には2日連続でPCR実施し、有症状の場合は3日連続で行った。
- ・既感染者の NEAR 法での偽陽性が問題となり、RT-PCR で Ct 値 40 以上を確認することで鑑別を行なった。
- ・三密を回避し病床を確保するため予定入院は原則1週間以上前に予約をする「1週間ルール」を継続した。

■ 2023 年度の取り組み

- ・看護学校廃止後の改装計画における病棟編成計画立案
- ・肛門科の手術曜日分散による入院患者数均てん化
- ・入退院手続きの見直し
- ・昨年度の取り組みの徹底による病床利用の促進
- ・コロナ後の感染対策に配慮した入院ルールの策定

認知症ケア・リエゾン推進委員会

■開催実績

11 🗆

■ 2022 年度活動報告

認知症ケア・リエゾン推進委員会として多職種でチーム医療を行い「認知症ケア加算 1」と「精神科リエゾンチーム加算」を算定する。今年度の活動は以下の通り。

- ①週1回チーム回診とカンファレンスを開催し症例等の検討をする。
- ②病棟巡回し認知症ケアの実施状況を把握する。
- ③病棟職員及び家族に対し助言等を実施する。
- ④相談に速やかに応じ、必要なアセスメント及び助言を実施する。
- ⑤認知症患者ケアに関する定期的な研修を行う。2022 年度 研修は 11 月に実施した。
- ⑥せん妄ハイリスク患者ケア加算の算定状況を把握する。

■ 2023 年度の取り組み

認知症看護認定看護師が加わり、コンサルトには迅速かつ 柔軟に対応する。研修医も参加し引き続き院内の医療水準向 上に努める。回診時には病棟スタッフの意見も取り入れて幅 広い症例にチーム医療を行う。院内研修会は引き続き開催予 定である。

緩和ケア運営委員会

■開催実績

11回(8月は休会)

■ 2022 年度活動報告

- ・がん患者の鎮静導入ガイドラインを作成した。
- ・がん患者の鎮静導入ガイドラインの院内研修会 e-learning を開催した。
- ・症状緩和のための「鎮静」に関する説明と同意を作成した。
- ・症状緩和の「鎮静」におけるミダゾラム(保険適応外使用) の説明と同意を作成した。
- ・ミダゾラムの使用法を作成した。
- ・終末期がん患者の意志決定支援に係る指針を作成した。
- ・杏雲堂病院と医療連携を図った。
- ・医療用麻薬導入パスを作成し、運用開始した。
- ・医療用麻薬処方セットを作成した。
- ・緩和ケア外来の診療を開始した。
- ・緩和ケア研修会への参加を促進した。
- ・がん性疼痛緩和指導料の算定要件を周知した。

■ 2023 年度の取り組み

- ・緩和ケア研修会への参加促進
- ・緩和ケア診療加算算定数の増加
- ・がん性疼痛緩和指導管理料の算定向上を図る
- ・緩和ケア外来の充実とシステム構築
- ・内服レスキュー薬の自己管理システム構築
- ・ がん患者指導管理料(ハ)算定促進

入退院支援推進委員会

■開催実績

11 🗇

■ 2022 年度活動報告

- 1) 各種モニタリング・入院手順の運用関連
 - ①入院時支援加算・入退院支援加算 1・入院前面談率のモニタリングと改善点の協議。入退院支援室で把握できていない予定入院はほぼ皆無となった。入退院支援加算 1 の算定数は 3,136 件と 1.5 倍以上に増加。

- ②看護サマリーによる診療情報提供(逆紹介)
- ③周術期口腔機能管理(一部、逆紹介)
- ④「入院のご案内」の改定、HPへの掲載
- ⑤入院前質問表の改定(コロナ対応等)
- ⑥入院前 PCR スクリーニング検査の手順書策定・実施
- ⑦その他の入院に際しての文書の改定
- 2) 業務の効率化のための組織・運営変更
 - ①入退院事務所との完全業務分担。
 - ②ベッドコントロール業務の看護部での実施
- ③在宅緊急一時入院患者の入院時支援の運用決定
- ④退院支援看護師の外部とのリモート会議の実施
- ⑤休日入院全身麻酔患者の入院前麻酔科受診の支援

■ 2023 年度の取り組み

- ・緊急入院症例の入院時支援の更なる推進
- ・退院支援看護師の業務整理
- ・退院支援看護師の外部とのリモート会議の促進
- ・退院支援看護師と MSW との業務分担の推進
- ・持参薬確認のため薬剤師との分業を進める

契約審査委員会

■開催実績

12 🗆

■ 2022 年度活動報告

今年度も前年度と同様に、当院が行う契約の①予定価格が1,000万円以上の一般競争又は指名競争による契約、② JCHO の定める契約事務取扱細則第16条第1項に規定する契約、③予定価格が同細則第27条第1号から第6号までに規定する金額を超える随意契約、の三種に分けて契約ごとに審査した。競争入札においては価格優先、随意契約においては実績と妥当性を中心に吟味した。いずれの契約も概ね妥当であった。

■ 2023 年度の取り組み

適正な契約を行うために、競争入札を中心に進めていく。

救急医療運営委員会

■開催実績

11 🗆

■ 2022 年度地域活動報告

- ・新宿区救急業務連絡協議会総会に参加(オンライン開催)
- ・第40回、41回区西部地域救急会議に参加(オンライン開催)
- ・第54回、55回救急医療研究会、令和4年度救急講演会はコロナ禍で教養 DVD 研修となった。
- ・第4回「医療機関に所属する 救急救命士に対する研修の講師となる人材のための講習会」に参加(オンライン開催)

■活動状況

- ・JCHO本部企画経営部より毎月「中核病院としての救急 応需率の目標値 」達成状況の通達があり、JCHO全体で 85%(当院は80.2%)が目標値とされている。毎月の委員 会で応需状況の確認を行い、応需率 UP に取り組んだ。
- ・救急科の業務の見直しを行った。救急科は原則救急搬送患者対応に注力することとし、紹介患者で救急対応が必要と判断された場合は救急科で初期対応することとした。
- ・「COVID-19(疑い)」救急患者の受入謝金、東京都保健福祉局補助金制度を活用できるように傷病者搬送通知書の初診時傷病名欄に「COVID-19(疑い)」併記の励行を周知徹底した。
- ・救急端末停止状況の記録分析することにより「不適性、無用な長時間停止」が抑制され救急医療活動の適正化に役立っている。委員である各科部長に、週間応需状況を配布し、非応需理由が不明確な場合、該当医師に個別に確認するこ

- とを開始した。
- ・時間外、休日において、再診患者(かかりつけ患者)に対しての受診、受入拒否を減らすため必ず電力ル内容を確認すること、また紹介医や登録医要請の対応において、専門外を理由に安易に受け容れを拒絶することなく各診療科オンコール活用をあらためて周知徹底した。
- ・救急端末表示設定では、原則的に朝9時の時点では少なくとも各診療科の「診療」「症候別」「検査」は○表示、特に「男・女ベッド」○×表示は予定入院患者や医療連携経由の緊急入院見込なども勘案して総合医療相談センター師長及び外来師長が主体となって決定することとした。

■ 2023 年度の取り組み

- ・新たに救急看護師長が配属され、看護体制の強化を図る。
- ・ポストコロナに向け、救急応需率の改善、緊急入院増に取り組む。
- ・かかりつけは断らないことを引き続き原則とする。
- ・救急端末の診療○×に関して、各科の診療状況に応じ、適切な表示をすることで、非応需が減るよう取り組んでいく。 具体的には、特に外科系で、手術中などで応需不可能な場合に、診療×の情報を救急端末に反映できるよう取り組む。 また休日・夜間は、緊急対応中で応需不可が見込まれる場合、診療×に設定変更することを当直医・当直事務に周知・ 実践する。

臨床研修委員会

■開催実績

11 🗆

■ 2022 年度活動報告

- ・研修医オリエンテーション
- ・クルズスの日程・内容の検討
- ・研修ローテーションプログラムの検討・承認
- ・レジナビフェアへの参加
- ・臨床研修合同セミナーの準備と参加
- ・臨床研修医採用試験の実施、採用順位の検討
- ・研修医に対するアンケートや面談による研修内容や質の向 上への取り組み
- ・2 年次研修医の研修修了の承認
- ・2023 年 3 月 24 日 4 回目となる「研修修了発表会」と「修了証授与式」を開催

■ 2023 年度の取り組み

- ・2020 年度から導入した EPOC2 による研修評価、適切な運用が出来るよう医師・メディカルスタッフに周知を図る。
- ・臨床研修医採用面接試験の判定基準の見直し
- ・研修医の医療安全推進室会議への出席とインシデントレポートの必修化
- ・研修医の超過勤務の実態を把握し、働き方改革を推進する (月80時間以内の超勤や有給休暇取得の管理など)。

情報管理委員会

■開催実績

1 🗆

■ 2022 年度活動報告

・手術室関連の使用材料、稼働率、収支等の分析業務を依頼 する業者へのデータ提供について話し合われた

■ 2023 年度の取り組み

・年度内に個人情報が適切に扱われているかどうかを確認するための委員会を開催する

医療情報システム委員会

■開催実績

12回 出席延べ人数 193人

■ 2022 年度活動報告

- ・懸案事項 141 件、システム連絡票 40 件、その他検討事項 117 件
- ・報告事項

▽放射線情報システム・生理検査システム更新 ▽看護学 校光回線の整備 ▽システム障害対応

・情報セキュリティ報告

▽不審メール 21 件 ▽周知案内 ▽ NISC 監査フォローアップ ▽訓練メール ▽情報セキュリティ・個人情報取扱い研修会 ▽情報セキュリティ研修 ▽マネジメント監査 ▽情報セキュリティ書面監査 ▽ VPV 装置脆弱性対策 ▽本部内部監査 ▽情報セキュリティ対策点検

■ 2023 年度の取り組み

- ・診察表示板・会計表示板システム、病理診断支援システム 更新
- ・内視鏡システム、検診システム更新を計画

広報委員会

■開催実績

11 🗆

■ 2022 年度活動報告

- ・職員向け広報誌「つつじ」を、5・7・9・11・1・3月の6 回発行(第164号~第169号)
- ・「つつじ」全巻を電子カルテの掲示板に掲載
- ・患者向け広報誌「つつじ通信」を 4・6・9・1 月の 4 回発 行(第80号~第83号) し、公開 HP に掲載
- ·「つつじ通信」を刷新し、連携医でも配布する方針。当院の 売りと健管の広報、公開教室のお知らせを掲載
- ・「医療連携つつじ」全巻を電子カルテの掲示板に掲載
- ・年報を7月に発行、PDFをHPにも掲載し、冊子200部、 掲載ページのQRコード付き葉書600枚を配布した
- ・ホームページ部会での情報の更新の確認
- ・「当院の特色」ページ内の<沿革>の内容を改定
- · JCHO 広報勉強会への参加
- ·JR 大久保駅の改札内広告看板の契約更新

■ 2023 年度の取り組み

- ・今年度は掲示物の統一性と定期的リニューアルを図る
- ·「つつじ通信」の電子カルテ端末からの閲覧の検討
- ・年報を7月に発行し、冊子は50部、葉書750部としPDFをHPに掲載予定

医療連携推進委員会

■開催実績

11 🗆

■ 2022 年度活動報告

- ・連携実績報告(紹介率・逆紹介率、MSW室から地域への 退院支援・退院支援加算等の把握)
- ・2022 年度の紹介率 78.3%・逆紹介率 104.3%
- · 在宅療養後方支援患者新規登録 8 件 2022 年度 支援実績 3 件
- ·在宅患者緊急入院(後方支援患者以外) 2022 年度 入院実績 61 件
- ・連携登録医の登録推進:507施設(年度末時点)
- · 医療福祉機関訪問: 165 施設
- ・地域医療機関への広報活動:広報誌(医療連携つつじ:年

- 3回)・診療案内(年1回)の内容検討・発刊
- ・新宿区基幹病院連携の会(年4回開催)への出席
- ・コロナ禍で休止としていた医療連携講演会を昨年に引き続き開催(2023.2.27 第 21 回 Web 開催)。

■ 2023 年度の取り組み

- ・引き続き地域医療支援病院、在宅療養後方支援病院として の役割を果たしていく。
- ・多職種が協力して地域医療連携に取り組む。
- ・紹介率 70%・逆紹介率 70%以上を維持し、入院患者数の 増加に取り組む。
- ・新設される医療機関の連携登録を推進する。
- ・地域医療支援病院として地域の医療従事者に対して研修の 充実を図る。

超音波検査管理委員会

■開催実績

11 🗇

■ 2022 年度活動報告

- ・当委員会は院内の超音波検査システムと超音波機器の管理を行い、円滑な超音波検査の実施と運用を図る目的で2021年9月に発足した。
- ・各月ごとの全超音波検査の実績数を報告した。
- ・院内にある超音波機器の定数と、購入年月日の調査を行い、 逐次一覧表を更新するより全体像を把握した。
- ・超音波検査に携わる検査技師の配置を検討した。
- ・超音波検査の予約状況を検討した。
- ・ポータブルエコー機の使用状況を把握するために電子カル テ上で予約管理する運用法を新たに構築した。
- ・新規購入の機器選定と申請を行い、発注した。

■ 2023 年度の取り組み

- ・引き続き、超音波検査システムと超音波機器の管理を行い、 円滑な超音波検査の実施と運用を図る。
- ・院内にある超音波機器の定数と、購入年月日の調査結果を 逐次更新し、効率的な超音波機器の選定と更新をしていく。
- ・Covid-19 により減少した超音波検査の実績の回復に努める。

放射線診療部門運営委員会

■開催実績

12 🗆

■ 2022 年度活動報告

放射線部の効率的な運用、放射線検査の安全で合理的な実施が行えるよう、さまざまな問題の審議を行っている。

主な審議・決定事項

- · RIS 更新完了
- ・一般撮影装置、ポータブル装置、骨密度測定装置 DEXA の 更新
- ・読影レポート見落とし事故防止対策と既読管理の実施、未 読医師へのメール送信
- ・医療法改正に伴う指針作成を実施し医療放射線管理委員会を実施
- ・放射線障害防止委員会の実施
- ・医療放射線に係る職員研修の実施(e ラーニング)
- ・経口糖尿病薬メトホルミン(ビグアナイド系)に対する、 造影検査後48時間休薬の再確認
- ・放射線機器稼働状況の把握と稼働率向上への対策
- ・当日緊急検査受け入れの拡充の取り組み
- ·CT 検査 外来実施率向上に向けての取り組み
- ・病診連携利用増加促進の検討と C @ RNA システム(他院

- からの画像検査予約システム) 導入への対応
- · Ai フローチャートの再確認
- ・診療放射線技師学校学生の実習受け入れと指導
- ・造影時の静脈確保を有資格の放射線技師の施行が可能となった
- ・報告書管理体制加算取得のため報告書を提出する
- ・夜間・当直帯での MRI 撮影適応の再確認
- ・放射線科利用マニュアル改定
- ・令和5年度申請は、共同購入:検診マンモ装置、院内医療機器整備:歯科パントモ装置
- ・骨密度測定装置故障修理不能による導入
- ・新規 Viewer の導入依頼
- 医療安全対策の徹底

■ 2023 年度の取り組み

- ・医療放射線管理委員会の継続と医療法改正に伴う指針に 則った放射線業務の推進
- ・医療放射線に係る職員研修の実施
- 放射線障害防止専門委員会の継続
- ・現在使用中読影 Viewer のライセンス切れに対する対応と新たな Viewer の導入を完結させる
- ・読影加算2取得の継続
- ·X線被ばく低減施設認定施設取得の継続
- ・読影レポート見落とし事故防止対策と既読管理の徹底と継続
- ・新型コロナウイルス感染防止対策の徹底
- ・放射線機器稼働率向上に向けた対策
- ·CT 検査の外来実施率の向上
- ・報告書管理体制加算取得の継続
- ・医療安全対策の徹底を継続

患者サービス向上・接遇委員会

■開催実績

11 🗇

■ 2022 年度活動報告

- ・「皆さまの声」の確認、改善策の検証
- ・昨年度の患者満足度調査の検証:全体に低下、以前より建物の老朽化と自宅療養に関する説明不足が指摘されている。
- ・5/27「接遇マナー基本研修 ~正しい言葉遣い~」を集合型 研修として実施(外部講師)
- ·10/11 ~ 10/25 (外来は 11/20) 患者満足度調査の実施 (検 証は 2023 年 4 月に実施)
- ・院内視察によるサービス向上
- ・新規清掃業者により剥離清掃が行われ、全館の床が見違えるほど美しくなった。また便器のリセット清掃とコーティングを行い悪臭がほとんど消えた
- ・病棟や手術室に自販機を設置した
- ・看護部の接遇バッヂの全職員への適用の決定
- ・日直帯での入院手続きの実施
- ・コロナ禍でボランティア業務は看護助手が担当

■ 2023 年度の取り組み

- ・ 患者満足度調査の検証の早期実施
- ・接遇研修は「ワンランク上のスキルを身に付け、患者さん に安心をお届けする」を行う予定
- ・院内の清掃状態の改善・維持の監視
- ・院内視察によるサービス向上
- ・接遇バッヂ「接 good バッヂ」の配布

医療安全委員会

■開催実績

12 🗆

■ 2022 年度活動報告

- ・医療安全推進室、医療機器・用具安全管理部会、心肺蘇生部会、医薬品安全管理部会、セーフティーマネージャー会議からの活動報告を審議し、事例の対策と再発防止の検討および各委員会や部署へ改善の働きかけを行った。
- ・医療事故防止マニュアルの改訂・追加
- ・医療安全研修会を e-Learning で 2 回開催
- ①心肺蘇生の記録から~2021年度報告~
- ② RRS 導入後の報告
- ③放射線科読影レポートの既読管理
- ④医療現場における5S活動への取り組み
- ・心肺蘇生トレーニングを実施

AHA-BLS (正規コース): 9回 29名受講

・医療安全相互評価の実施

JR 東京総合病院(訪問)

JCHO 新宿メディカルセンター(訪問)

平塚胃腸病院(紙面開催)

- ・個人情報管理の院内ラウンドを実施
- ・セーフティーマネージャーのチーム活動

(転倒転落防止・誤薬防止・災害対策・患者誤認防止チーム)

■ 2023 年度の取り組み

- (1)発生したインシデントを速やかに報告する風土作り
- ②医師、研修医への啓蒙活動を行い、医療安全への関心を高 ぬる
- ③患者誤認防止行動の徹底

手術部運営委員会

■開催実績

11 🗆

■ 2022 年度活動報告

- 1. 手術室稼働状況確認・件数増の検討
- 2. 長時間手術の時間管理、手術内容の管理
- 3. 手術器械・器材・腹腔鏡下手術機器等の更新について
- 4. 手術部のインシデント報告・内容確認
- 5. 術前休薬基準改定
- 6. 手術枠割り当ての管理

■ 2023 年度の取り組み

- 1. 手術件数増加に向けて引き続き委員会で検討
- 2. 手術室稼働状況確認のデータ改善
- 3. 手術室内の業務効率化

ICU 運営委員会

■開催実績

12回/年

■ 2022 年度活動報告

例年、循環器疾患、呼吸器系、脳外科の患者さんを主体に 治療を行ってきましたが、2022 年度は、外科系(一般外科、 大腸肛門外科、整形外科、脊椎外科、産婦人科、泌尿器科) でも、合併症の多い患者さん、長時間、大手術は ICU 入室で 管理する方針とした。それにあわせ、ICU 入室基準を明確化 した。

■ 2023 年度の取り組み

昨年同様に、ICUを有効利用するように、各科にご協力をいただき、重症患者さんの管理、治療を行っていく。後方ベッドの確保、移動をスムースに行えるようにし、救急患者さん

の受け入れも拡大していく。

院内感染対策委員会

■開催実績

12 🗆

■ 2022 年度活動報告

- ・新型コロナウイルス感染症対策。
- 発熱外来、COVID-19 専用病棟、マニュアル改定、ワクチン接種、陽性職員対応。
- ・新型コロナウイルス感染症の院内感染の対応。 7月クラスターに対してTEITによる評価、指導。
- ・ICT、AST (耐性菌、抗菌薬、環境、中心ライン関連血 流感染、手術部位感染) が1回/週ラウンドを実施。
- ・院内感染予防研修会を全職員対象に2回/年開催。
- ・感染防止マニュアルの部分的改訂 (院内感染対策指針、感染による重大事故時の体制、洗浄・消毒・滅菌、環境整備、針刺し事故防止、検体の採取・保存方法)。
- ・手洗い強化期間を実施し、手洗いマニュアルの周知徹底、 啓蒙活動の実施。
- ・感染防止対策合同カンファレンスを 2 病院と連携し、4 回 / 年開催(院内感染対策の現状、新型コロナウイルス感染症、訓練:サル痘)。
- ・感染防止対策相互評価を東京新宿メディカルセンターと実施。

■ 2023 年度の取り組み

- ・手指衛生遵守の向上(1 患者 1 日当たりの手指衛生回数 12 回以上)。
- ・新型コロナウイルス感染症 5 類移行に伴う体制を確立し、 院内発生に早期対応する。
- ・抗菌薬適正使用支援における指導・助言が適切に施行される。

診療材料物品管理委員会

■開催実績

11 🗆

■ 2022 年度活動報告

- 1. 新規購入診療材料の検討・承認
- 2. 臨時購入診療材料の検討・承認
- 3. 緊急購入診療材料の承認
- 4. Covid-19 により一時高騰した診療材料に対し、安価な診療材料へ切り替えの検討を行った。

■ 2023 年度の取り組み

- 1. 手術室で使用している手袋の安価なものへの変更
- 2. 手術用縫合糸の安価なものへの変更
- 3. 手術室材料の見直し(特に高額な材料)
- 4. 心カテ室材料納入価の確認と見直し
- 5. 既採用材料の使用状況の確認

栄養・NST 委員会

■開催実績

11 🗆

■ 2022 年度活動報告

(栄養)定例:給食材料費、栄養指導件数、特別食割合、インシデント発生件数、検食簿未記入数報告。給食だより発行、 嗜好調査結果報告。

取り組み:早期栄養介入管理加算の栄養管理手順策定と400点/250点の算定開始。2022年度院内食事箋改訂。誤嚥・

窒息事例への対応として、パン提供年齢と食種、常菜系食種 の提供年齢を院内規定として暫定的に決定。

(NST他) 定例: NST介入件数と改善率、NSTラウンド率の報告。医師1名専任資格を取得。摂食嚥下支援チームが組織され活動報告を開始。

取り組み:半固形栄養剤投与患者に対する基本方針の策定と運用の決定。経腸栄養ポンプ後継機の選定。早期栄養介入管理加算の手順についてICU運営委員会にて説明。新宿栄養連携の会オンライン講演会への参加。院内研修会開催。日本臨床栄養代謝学会NST教育施設認定の取得。

■ 2023 年度の取り組み

(NST)日本臨床栄養代謝学会NST専門療法士認定教育施設として修練生を外部より受け入れ、院内専任者の育成も行う。

誤嚥・窒息事例について医療安全研修会の一部を担う。入 院患者への嚥下機能スクリーニングの実施。

防火防災管理·病院災害対策委員会

■開催実績

11 🗆

■ 2022 年度活動報告

- ・委員会を毎月1回開催した(8月のみ休会).
- ・消防用設備点検の結果をもとに消防用設備の改修を行った.
- ・2022 年度前期防火・防災避難訓練を放射線科、薬剤部、栄養管理室、臨床工学部の職員の参加のもと地下 1 階で行った(9月7日).
- ・第1回新宿区災害医療検討会に参加した(2月9日,参加者:山名,水谷,佐藤)
- ・東京都災害医療図上訓練に参加した(2月19日,参加者: 山名,水谷,佐藤,井戸上,吉川)
- ·区西部災害医療連携会議に参加した(3月8日,参加者, 山名,佐藤)
- ・防火防災・災害対策研修を e- ラーニング形式で配信した(2月6日から4週間)

「当院の BCP について」(水谷先生)

「消防訓練の共有」(山名)

·2022 年度後期防火・防災避難訓練を病棟看護師の参加のも と8階病棟で行った(3月8日).

■ 2022 年度の取り組み

- ・消防用設備の改修を年度内に終了する.
- ・災害時における初動 24 時間の医療体制の準備をすすめる.
- ・災害時の緊急避難救護所の立ち上げ準備をすすめる.

BCP 策定委員会

■開催実績

11 🗆

■ 2022 年度活動報告

- ・病院炎害対策・BCP 策定委員会から BCP 策定委員会へ移行した。
- ·BCP 策定委員会規則を作成した.
- ・2023 年 1 月付けで BCP 策定マニュアルを改訂した. (地震ハザードマップの更新,風水害 BCP マニュアルの作成、タイトライン等)
- ・改訂した BCP マニュアルの内容を全職員に E-learning で 周知した。
- · 年 2 回の BCportal の入力訓練に参加した.
- ・ヘリの搬送車及び JCHO 地域医療班の派遣車両としてヴォクシーを緊急通行車両で登録した.
- ・大規模地震時アクションカードを作成し、防火防災管理・ 病院災害対策委員会へ提案した。

■ 2023 年度の取り組み

- ・サーバーテロ時 BCP を検討する.
- ・緊急参集システムのトライアルを行なう.
- 訓練を行なう。

DMAT (災害派遣医療チーム) 委員会

■開催実績

11 🗇

■ 2022 年度活動報告

- · DMAT 部会から DMAT 委員会へ移行した。
- · DMAT 委員会規則を作成した。
- · DMAT マニュアルの作成を開始した。
- ・DMAT 派遣時の車両として容量の大きなヴォクシーを追加 登録した。
- · DMAT 技能維持研修に参加した。
- ・DMAT 隊員養成研修が年2回あり、応募したがいずれも当 選しなかった。
- ・年2回の EMIS 入力訓練、及び東京都災害医療図上訓練に 参加した。

■ 2023 年度の取り組み

- ・DMAT マニュアルを完成する。
- · DMAT 隊員養成研修への応募を継続する。
- ・出動訓練を行なう。
- ・備品の整備を行なう。

内視鏡検査運営委員会

■開催実績

11 🗆

■ 2022 年度活動報告

当委員会は内視鏡検査数増加を目指し内視鏡センターの円滑な運営を進めるために 2020 年 10 月より開催されるようになりました。検査を増やすためにいかに効率よく安全に検査を行うか検討を重ねてきました。コロナ禍のためこの数年減少していた内視鏡件数は、今年度は回復基調となりました。また透視下内視鏡や止血術等の緊急内視鏡も増加しました。

■ 2023 年度の取り組み

健診の上部内視鏡を30件まで行うことになりましたので、 全体としては40件行うことになります。

大腸内視鏡については件数増加のために医師の技術向上が必要です。

治療内視鏡、緊急内視鏡についても昨年度以上に積極的に 行っていきます。

厚生委員会

■開催実績

3 🗖

■ 2022 年度活動報告

互助会主催事業として、例年は4月の新入職員親睦会、8月夏の納涼会、12月の忘年会を計画し、開催のための予算や運営内容について検討している。2021年度はコロナ禍で、各種行事は中止としたが、2022年度は、11/9に「慰労会」として、3年ぶりに職員慰労目的のピンゴ大会を開催した。

今年度も互助会収支は適正であった。

■ 2023 年度の取り組み

2023 年度も互助会事業をサポートし、コロナの感染状況を見極めつつ、コロナ禍で中止となっていた各種企画を再開すべく検討する。

クリニカルパス委員会

■開催実績

11 🗆

■ 2022 年度活動報告

- ・クリニカルパスの毎月の運用状況(パス適応状況、中止、 終了した件数)、バリアンス登録状況を把握し検討した。
- ・各パス適用と入院期間(2021 年度)の検討を DPC II 期も 考慮し、各科へのフィードバックを行った。
- ・退院確認時のパス終了とバリアンス入力の徹底を行った。
- ・電子パス環境の整備・保守(電子パス番号の採番、新規公開、修正)を行った。
- ・3月より、看護師の負担軽減のため、アウトカムを達成するのみで、看護記録記載不要とした。

■ 2023 年度の取り組み

- ・バリアンス入力とクリニカルパスの改訂、見直しの推進。
- ・クリニカルパス大会または講演会の開催(1回/年)
- ・クリニカルパス委員会便りの発行(1回/年)

排尿自立支援委員会

■開催実績

なし。

■ 2022 年度活動報告

- ・排尿自立支援リンクナース会を 2022 年 5 月から 2023 年 3 月まで 10 回行った。
- ・「排尿ケアマニュアル」の見直し、改定を行った。

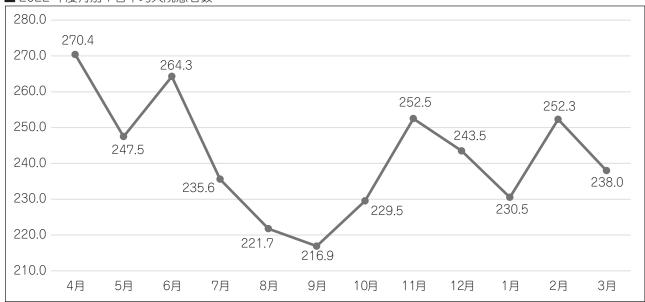
■ 2023 年度の取り組み

- ・3年以上の経験を有し、所定の研修を修了した専任の常 勤看護師が不在となるため、2022年度は休止していた。 2023年4月からは専任の常勤看護師が3人になる予定。
- ・2023年4月より、新規「排尿ケアマニュアル」配布、院内研修会を施行し、再開する方針。

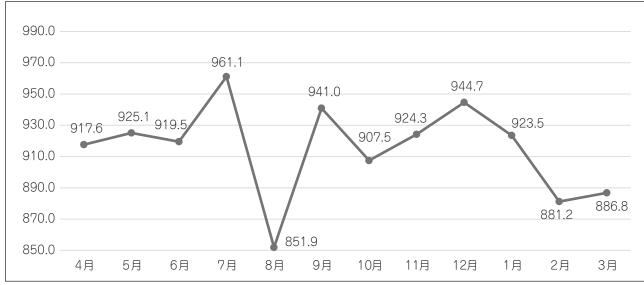
病院統計

病院統計

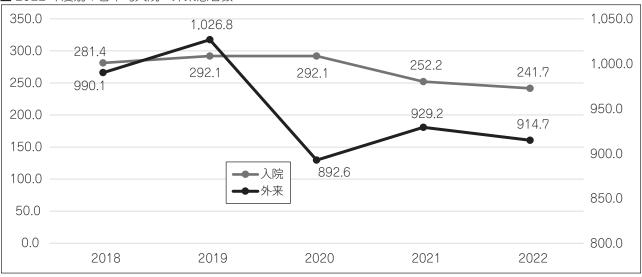
■ 2022 年度月別 1 日平均入院患者数



■ 2022 年度月別 1 日平均外来患者数



■ 2022 年度別 1 日平均入院·外来患者数



■ 2022 年度 科別病床利用状況 (平均の数字は、実数より算出)

	4.4			· 別納(本本)		(平均の数3		(9昇出)	400					0.0	1
No. Mart M	1														
No. 19 19 19 19 19 19 19 1	-														
Record Performance Perfo	内	入 院		110 279		61 262	80 250					95 278		75 261	
No. 10		退院	108 322	126 226	104 249	76 236	97 236	77 229	106 265	88 231	99 309	112 205	74 233	83 248	1,150 2,989
March Marc		死 亡	7	11	12	9	9	6	10	11	12	14	12	7	120
1		実 数	4,101	3,686	3,350	3,366	3,402	3,113	3,670	3,702	3,773	3,615	3,225	3,482	42,485
1		延 数	4.430	3.923	3.611	3.611	3.647	3.348	3.945	3.944	4.094	3.834	3.470	3.737	45.594
	#31														
No. State	-														
B	1,3														
No. Section Control															
No. Section Process	ıp.	死 亡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Section Sect	1	実 数	33	54	27	23	21	26	30	45	19	12	27	65	382
March Marc		延 数	38	65	35	27	25	32	40	52	27	16	33	75	465
March Marc	¥1.	一日平均	1.1	1.7	0.9	0.7	0.7	0.9	1.0	1.5	0.6	0.4	1.0	2.1	1.0
No.	-														
R	1														
No.			_												
Section Sect															
		実 数	323	424	504	286	325	408	417	453	408	346	371	407	4,672
Fig. A		延 数	353	464	548	323	368	454	459	488	452	378	416	447	5,150
Fig. A	科	一日平均	10.8	13.7	16.8	9.2	10.5	13.6	13.5	15.1	13.2	11.2	13.3	13.1	12.8
# 변경 등 10 10 10 10 0 0 7 1 12 2 2 17 0 0 9 0 13 11 0 0 17 0 11 0 0 14 1 0 20 20 20 20 1 1 0 0 1 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 0 1 0	_														
No.															
Section Fig. Section Sectio	吸											ا ا ا			
March Marc	뫎											1			
□ 급비하														-	
Description	外	延 数	83	113	63	114	187	144	124	171	193	133	106	44	1.475
O A Me 3 2 1 4 0 2 2 1 3 0 9 0 3 1 2 2 0 1 6 9 0 4 3 0 1 1 4 4 3 M E 1 0 0 1 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 <th>科</th> <th>一日平均</th> <th>2.4</th> <th>3.3</th> <th>1.8</th> <th>3.3</th> <th>5.5</th> <th>4.5</th> <th>3.6</th> <th>5.3</th> <th>5.7</th> <th>3.9</th> <th>3.4</th> <th>1.3</th> <th>3.7</th>	科	一日平均	2.4	3.3	1.8	3.3	5.5	4.5	3.6	5.3	5.7	3.9	3.4	1.3	3.7
数 照		入 院	3 2	1 4	0 4	0 2	0 2	1 3	0 9	0 3	1 2	2 2	0 3	1 6	9 42
March Mar															
接	1														-
We	1													-	
1	1														
Part															
변경 등	-	一日平均	2.8	2.9	2.2	2.6	0.5	1.1	1.6	1.6	1.7	2.3	2.7	3.6	2.1
授	整	入 院	2 44	1 52	3 58	2 46	1 54	1 44	0 50	2 61	3 55	7 58	4 53	5 61	31 636
No. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.		退院	3 47	2 48	5 56	0 56	2 57	1 39	0 48	2 49	1 72	4 47	1 60	1 65	22 644
No. 1.09 1.17 1.275 1.132 937 702 993 1.186 1.225 1.119 1.274 1.251 13.288 1.251 1.328 1.251 1.328 1.251 1.328 1.251 1.328 1.251 1.328 1.251 1.2	形	死 亡	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2
No. 1.09 1.17 1.275 1.132 937 702 993 1.186 1.225 1.119 1.274 1.251 13.288 1.251 1.328 1.251 1.328 1.251 1.328 1.251 1.328 1.251 1.328 1.251 1.2		実 数	1,044	1,123	1,219	1,076	879	663	944	1,139	1,153	1,072	1,214	1,186	12,712
1 日	外		1 091	1 171	1 275	1 132	020	702	003	1 100		1 110		1 251	12 250
N		X= 5X													
# 機	24														
Weight March M	-		34.8	36.2	40.6	34.7	28.4	22.1	30.5	38.0	37.2	34.6	43.4	38.3	34.8
操	Æ	入 院	34.8 0 3	36.2 1 5	40.6 4 5	34.7 0 4	28.4	22.1	30.5	38.0	37.2 1 7	34.6 2 4	43.4 1 2	38.3	34.8 12 65
映 数 196	Æ	入 院 退 院	34.8 0 3 0 5	36.2 1 5 0 5	40.6 4 5 0 5	34.7 0 4	28.4 3 9 1 7	22.1 0 7 0 8	30.5 0 3 0 3	38.0 0 8 1 6	37.2 1 7 0 10	34.6 2 4 0 4	43.4 1 2 0 4	38.3 0 8 0 6	34.8 12 65 2 68
H - 日平均 6.5	脳神	入 院 退 院 死 亡	34.8 0 3 0 5	36.2 1 5 0 5	40.6 4 5 0 5	34.7 0 4 0 5	28.4 3 9 1 7 0	22.1 0 7 0 8 1	30.5 0 3 0 3 2	38.0 0 8 1 6	37.2 1 7 0 10	34.6 2 4 0 4 0	43.4 1 2 0 4 0	38.3 0 8 0 6	34.8 12 65 2 68 8
度 入 院 の の 7 の の 6 の 4 11 の 2 1 1 1 2 0 1 1 0 4 0 2 0 1 0 4 0 2 0 1 0 6 0 2 4 1 3 4 36 度 浸 院 の 8 1 5 0 3 1 2 0 0 2 0 2 0 2 0 3 1 1 1 0 0 4 0 1 0 4 1 0 4 1 3 4 3 4 3 4 3 4 3 4 3 4 3 4 3 4 3 4	脳 神 経	入 院 退 院 死 亡 実 数	34.8 0 3 0 5	36.2 1 5 0 5	40.6 4 5 0 5	34.7 0 4 0 5	28.4 3 9 1 7 0	22.1 0 7 0 8 1	30.5 0 3 0 3 2	38.0 0 8 1 6	37.2 1 7 0 10	34.6 2 4 0 4 0	43.4 1 2 0 4 0	38.3 0 8 0 6	34.8 12 65 2 68 8
選票機	脳 神 経	入 院 退 院 死 亡 実 数	34.8 0 3 0 5 0 5	36.2 1 5 0 5 2 147	40.6 4 5 0 5 1 164	34.7 0 4 0 5 1 153	28.4 3 9 1 7 0 242	22.1 0 7 0 8 1 193	30.5 0 3 0 3 2 148	38.0 0 8 1 6 0 173	37.2 1 7 0 10 1 172	34.6 2 4 0 4 0 125	43.4 1 2 0 4 0 126	38.3 0 8 0 6 0 135	34.8 12 65 2 68 8 1.974
接換	脳神経外	入 院 退 院 死 亡 実 数 延 数	34.8 0 3 0 5 0 196 201	36.2 1 5 0 5 2 147 154	40.6 4 5 0 5 1 164 170	34.7 0 4 0 5 1 153 159	28.4 3 9 1 7 0 242 249	22.1 0 7 0 8 1 193 202	30.5 0 3 0 3 2 2 148 153	38.0 0 8 1 6 0 173 179	37.2 1 7 0 10 1 172 183	34.6 2 4 0 4 0 125 129	43.4 1 2 0 4 0 126 130	38.3 0 8 0 6 0 135 141	34.8 12 65 2 68 8 1.974 2.050
接換 数 45 47 29 111 32 45 144 12 29 66 60 40 370	脳神経外科	入 院 退 院 死 亡 実 数 延 数 一日平均	34.8 0 3 0 5 0 196 201 6.5	36.2 1 5 0 5 2 147 154 4.7	40.6 4 5 0 5 1 164 170 5.5	34.7 0 4 0 5 1 153 159 4.9	28.4 3 9 1 7 0 242 249 7.8	22.1 0 7 0 8 1 193 202 6.4	30.5 0 3 0 3 2 2 148 153 4.8	38.0 0 8 1 6 0 173 179 5.8	37.2 1 7 0 10 1 172 183 5.5	34.6 2 4 0 4 0 125 129 4.0	43.4 1 2 0 4 0 126 130 4.5	38.3 0 8 0 6 0 135 141 4.4	34.8 12 65 2 68 8 1.974 2.050 5.4
要数	脳神経外科	入 院 退 死 亡 数 工 数 一日平均 次	34.8 0 3 0 5 0 196 201 6.5 0 7	36.2 1 5 0 5 2 147 154 4.7 0 6	40.6 4 5 0 5 1 164 170 5.5 0 4	34.7 0 4 0 5 1 153 159 4.9 1 0	28.4 3 9 1 7 0 242 249 7.8 2 1	22.1 0 7 0 8 1 193 202 6.4 1 2	30.5 0 3 0 3 2 2 148 153 4.8	38.0 0 8 1 6 0 173 179 5.8 0 4	37.2 1 7 0 10 1 172 183 5.5 0 2	34.6 2 4 0 4 0 125 129 4.0	43.4 1 2 0 4 0 126 130 4.5 0 6	38.3 0 8 0 6 0 135 141 4.4 0 2	34.8 12 65 2 68 8 1.974 2.050 5.4 4 36
接 数	脳神経外科	入 院 退 死 亡 数 五 平 一 日 院 院	34.8 0 3 0 5 0 196 201 6.5 0 7 0 8	36.2 1 5 0 5 2 147 154 4.7 0 6 1 5	40.6 4 5 0 5 1 164 170 5.5 0 4 0 3	34.7 0 4 0 5 1 153 159 4.9 1 0 1 2	28.4 3 9 1 7 0 242 249 7.8 2 1 0 2	22.1 0 7 0 8 1 193 202 6.4 1 2 0 2	30.5 0 3 0 3 2 148 153 4.8 0 1 0 3	38.0 0 8 1 6 0 173 179 5.8 0 4 1 1	37.2 1 7 0 10 1 172 183 5.5 0 2 0 4	34.6 2 4 0 4 0 125 129 4.0 0 1	43.4 1 2 0 4 0 126 130 4.5 0 6 0 4	38.3 0 8 0 6 0 0 135 141 4.4 0 2 1 3	34.8 12 65 2 68 8 1.974 2.050 5.4 4 36 4 38
日本学 1.5	脳神経外科皮	入 院 成 元 定 支 数 数 均 院 亡 数 点 定 亡 表 亡 表 亡 表 亡 表 亡 表 亡 表 亡 表 亡 表 こ よ こ </th <th>34.8 0 3 0 5 0 196 201 6.5 0 7 0 8</th> <th>36.2 1 5 0 5 2 147 154 4.7 0 6 1 5</th> <th>40.6 4 5 0 5 1 164 170 5.5 0 4 0 3</th> <th>34.7 0 4 0 5 1 153 159 4.9 1 0 1 2</th> <th>28.4 3 9 1 7 0 242 249 7.8 2 1 0 2</th> <th>22.1 0 7 0 8 1 193 202 6.4 1 2 0 2</th> <th>30.5 0 3 0 3 2 148 153 4.8 0 1 0 3</th> <th>38.0 0 8 1 6 0 173 179 5.8 0 4 1 1</th> <th>37.2 1 7 0 10 1 172 183 5.5 0 2 0 4</th> <th>34.6 2 4 0 4 0 125 129 4.0 0 1 0 1 0 0</th> <th>43.4 1 2 0 4 0 126 130 4.5 0 6 0 4</th> <th>38.3 0 8 0 6 0 135 141 4.4 0 2 1 3</th> <th>34.8 12 65 2 68 8 1.974 2.050 5.4 4 36 4 38</th>	34.8 0 3 0 5 0 196 201 6.5 0 7 0 8	36.2 1 5 0 5 2 147 154 4.7 0 6 1 5	40.6 4 5 0 5 1 164 170 5.5 0 4 0 3	34.7 0 4 0 5 1 153 159 4.9 1 0 1 2	28.4 3 9 1 7 0 242 249 7.8 2 1 0 2	22.1 0 7 0 8 1 193 202 6.4 1 2 0 2	30.5 0 3 0 3 2 148 153 4.8 0 1 0 3	38.0 0 8 1 6 0 173 179 5.8 0 4 1 1	37.2 1 7 0 10 1 172 183 5.5 0 2 0 4	34.6 2 4 0 4 0 125 129 4.0 0 1 0 1 0 0	43.4 1 2 0 4 0 126 130 4.5 0 6 0 4	38.3 0 8 0 6 0 135 141 4.4 0 2 1 3	34.8 12 65 2 68 8 1.974 2.050 5.4 4 36 4 38
次 R R R R R R R R R	脳神経外科皮	入 院院 成果 数均 一日平院院 院院 数均 院院 数 数	34.8 0 3 0 5 0 196 201 6.5 0 7 0 8 0	36.2 1 5 0 5 2 147 154 4.7 0 6 1 5 0 6	40.6 4 5 0 5 1 164 170 5.5 0 4 0 3	34.7 0 4 0 5 11 153 159 4.9 1 0 1 2 0 11	28.4 3 9 1 7 0 242 249 7.8 2 1 0 2 0 32	22.1 0 7 0 8 11 193 202 6.4 1 2 0 2 0 45	30.5 0 3 0 3 2 148 153 4.8 0 1 0 3	38.0 0 8 1 6 0 173 179 5.8 0 4 1 1 0	37.2 1 7 0 10 11 172 183 5.5 0 2 0 4 0 29	34.6 2 4 0 4 0 125 129 4.0 0 1 0 1 0 6	43.4 1 2 0 4 0 126 130 4.5 0 6 0 4	38.3 0 8 0 6 0 135 141 4.4 0 2 1 3 0 40	34.8 12 65 2 68 8 1.974 2.050 5.4 4 36 4 38 0 370
接換	脳 神 経 外 科 皮 庸	入退死 院院 亡数数均院 立数均院 亡数数均院 亡数数	34.8 0 3 0 5 0 196 201 6.5 0 7 0 8 0 9 45	36.2 1 5 0 5 2 147 154 4.7 0 6 1 5 0 47	40.6 4 5 0 5 1 164 170 5.5 0 4 0 3 0 29	34.7 0 4 0 5 1153 159 4.9 1 0 1 2 0 11 13	28.4 3 9 1 7 0 242 249 7.8 2 1 0 2 0 32 34	22.1 0 7 0 8 11 193 202 6.4 1 2 0 2 0 45	30.5 0 3 0 3 2 148 153 4.8 0 1 0 3 0 1 14 17	38.0 0 8 1 6 0 0 173 179 5.8 0 4 1 1 0 0 12	37.2 1 7 0 10 11 172 183 5.5 0 2 0 4 0 29 33	34.6 2 4 0 4 0 125 129 4.0 0 1 0 1 0 7	43.4 1 2 0 4 0 126 130 4.5 0 6 0 4 0 60	38.3 0 8 0 6 0 135 141 4.4 0 2 1 3 0 40	34.8 12 65 2 68 8 1.974 2.050 5.4 4 36 4 38 0 370 408
接 数	脳 神 経 外 科皮 膚 科	入退死 院院 亡数数均院 立数均院 亡数数均院 亡数数	34.8 0 3 0 5 0 196 201 6.5 0 7 0 8 0 45 53	36.2 1 5 0 5 2 147 154 4.7 0 6 1 5 0 47 52 1.5	40.6 4 5 0 5 1 164 170 5.5 0 4 0 3 0 29 32	34.7 0 4 0 5 11 153 159 4.9 1 0 1 2 0 11 13	28.4 3 9 1 7 0 242 249 7.8 2 1 0 2 0 32 34	22.1 0 7 0 8 1 193 202 6.4 1 2 0 2 0 45 47 1.5	30.5 0 3 0 3 2 148 153 4.8 0 1 0 3 0 14 17 0.5	38.0 0 8 1 6 0 0 173 179 5.8 0 4 1 1 0 0 12 13 0.4	37.2 1 7 0 10 11 172 183 5.5 0 2 0 4 0 29 33 0.9	34.6 2 4 0 4 0 125 129 4.0 0 1 0 1 0 7 0.2	43.4 1 2 0 4 0 126 130 4.5 0 6 0 4 0 60 64 2.1	38.3 0 8 0 6 0 0 135 141 4.4 0 2 1 3 0 0 40 43	34.8 12 65 2 68 8 1.974 2.050 5.4 4 36 4 38 0 370 408
実数	脳 神 経 外 科皮 膚 科	入 院院 人 退死 上 数 少 2 上 2 上 2 上 2 上 2 上 3 2 3 2	34.8 0 3 0 5 0 196 201 6.5 0 7 0 8 0 45 53	36.2 1 5 0 5 2 147 154 4.7 0 6 1 5 0 47 52 1.5	40.6 4 5 0 5 1 164 170 5.5 0 4 0 3 0 29 32	34.7 0 4 0 5 11 153 159 4.9 1 0 1 2 0 11 13	28.4 3 9 1 7 0 242 249 7.8 2 1 0 2 0 32 34	22.1 0 7 0 8 1 193 202 6.4 1 2 0 2 0 45 47 1.5	30.5 0 3 0 3 2 148 153 4.8 0 1 0 3 0 14 17 0.5	38.0 0 8 1 6 0 0 173 179 5.8 0 4 1 1 0 0 12 13 0.4	37.2 1 7 0 10 11 172 183 5.5 0 2 0 4 0 29 33 0.9	34.6 2 4 0 4 0 125 129 4.0 0 1 0 1 0 7 0.2	43.4 1 2 0 4 0 126 130 4.5 0 6 0 4 0 60 64 2.1	38.3 0 8 0 6 0 0 135 141 4.4 0 2 1 3 0 0 40 43	34.8 12 65 2 68 8 1.974 2.050 5.4 4 36 4 38 0 370 408
要数 182 131 170 234 188 197 151 124 112 155 175 126 1,945 超 200 147 186 252 209 214 170 139 127 169 189 149 2,151 村 10 203 12 196 9 213 9 185 5 210 12 192 6 199 119 19 185 6 209 10 1 5.3 4.1 5.3 機 別 院 で 2 222 0 190 1 218 5 221 5 190 4 209 2 179 10 169 9 14 1.516 2.09 10 1 1.516 1.26 1.24 1.1 3 1.81 1.209 1.24 1.23 1.21 1.21 1.24 1.23 1.23 1.239 1.230 1.230 1.230 1.	脳 神 経 外 科 皮 膚 科 泌	入退死 完院 定数数均院 0 完定 0 数均院 0 完定 0 数均院 0 正数数均 0 股票 0 基本 0 日本 0	34.8 0 3 0 5 0 196 201 6.5 0 7 0 8 0 45 53 1.5	36.2 1 5 0 5 2 147 154 4.7 0 6 0 6 47 52 1.5	40.6 4 5 0 5 1 164 170 5.5 0 4 0 3 0 29 32 1.0 2 20	34.7 0 4 0 5 11 153 159 4.9 1 0 1 12 0 111 13 0.4	28.4 3 9 1 7 0 242 249 7.8 2 1 0 2 0 32 34 1.0 2 16	22.1 0 7 0 8 1 193 202 6.4 1 2 0 2 0 45 47 1.5 2 20	30.5 0 3 0 3 2 148 153 4.8 0 1 0 3 0 14 17 0.5	38.0 0 8 1 6 0 0 173 179 5.8 0 4 1 1 0 0 12 13 0.4 1 16	37.2 1 7 0 10 11 172 183 5.5 0 2 0 4 0 29 33 0.9	34.6 2 4 0 4 0 125 129 4.0 0 1 0 1 0 7 0.2	43.4 1 2 0 4 0 126 130 4.5 0 6 0 4 0 60 64 2.1	38.3 0 8 0 6 0 0 135 141 4.4 0 2 1 3 0 40 43 1.3	34.8 12 65 2 68 8 1.974 2.050 5.4 4 36 4 38 0 370 408 1.0 16 188
近 数 200	脳 神 経 外 科 皮 膚 科 泌	入退死実延一入退死実延一人退死実延 中院亡数数均院院亡数数均院院立数数均院院 中院院 大退死 中院院 院院	34.8 0 3 0 5 0 196 201 6.5 0 7 0 8 0 45 53 1.5 2 17 0 18	36.2 1 5 0 5 2 147 154 4.7 0 6 1 5 0 47 52 1.5 0 11 0 16	40.6 4 5 0 5 1 164 170 5.5 0 4 0 3 0 29 32 1.0 2 20 0 15	34.7 0 4 0 5 11 153 159 4.9 1 0 1 20 0 11 13 0.4 1 20 0 18	28.4 3 9 1 7 0 242 249 7.8 2 1 0 2 0 32 34 1.0 2 16 1 21	22.1 0 7 0 8 1 193 202 6.4 1 2 0 2 0 45 47 1.5 2 20 1 17	30.5 0 3 0 3 2 148 153 4.8 0 1 0 3 0 14 17 0.5 1 12 1 19	38.0 0 8 1 6 0 0 173 179 5.8 0 4 1 1 0 0 12 13 0.4 1 16 0 15	37.2 1 7 0 10 11 172 183 5.5 0 2 0 4 0 29 33 0.9 2 11 0 15	34.6 2 4 0 4 0 125 129 4.0 0 1 0 1 0 6 7 0.2 1 14 0 14	43.4 1 2 0 4 0 126 130 4.5 0 6 0 4 0 60 64 2.1 2 11 0 14	38.3 0 8 0 6 0 0 135 141 4.4 0 2 1 3 0 40 43 1.3 0 20 0 22	34.8 12 65 2 68 8 1.974 2.050 5.4 4 36 4 38 0 0 370 408 1.0 16 188 3 204
料 一日平均 6.1 4.2 5.7 7.5 6.1 6.6 4.9 4.1 3.6 5.0 6.3 4.1 5.3 大人院 10 203 12 196 9 213 9 185 5 210 12 192 6 189 9 179 10 169 9 194 7 185 6 209 104 2.324 1 1 1 1 0 1 1 1 1 1 1 1 0 1 1 1 1 1 1	脳 神経 外科皮 膚 科泌 尿	入退死実延一入退死実延一入退死实 世一入退死实 数均院院亡数数均院院亡数数均院院亡	34.8 0 3 0 5 0 196 201 6.5 0 7 0 8 0 45 53 1.5 2 17 0 18	36.2 1 5 0 5 2 147 154 4.7 0 6 1 5 0 47 52 1.5 0 11 0 16	40.6 4 5 0 5 1 164 170 5.5 0 4 0 3 0 29 32 1.0 2 20 0 15	34.7 0 4 0 5 11 153 159 4.9 1 0 1 2 0 11 13 0.4 1 20 0 18	28.4 3 9 1 7 0 242 249 7.8 2 1 0 2 0 32 34 1.0 2 16 1 21	22.1 0 7 0 8 1 193 202 6.4 1 2 0 2 0 45 47 1.5 2 20 1 17	30.5 0 3 0 3 148 153 4.8 0 1 0 3 0 14 17 0.5 1 12 1 19	38.0 0 8 1 6 0 0 173 179 5.8 0 4 1 1 0 0 12 13 0.4 1 16 0 15	37.2 1 7 0 10 11 172 183 5.5 0 2 0 4 0 0 29 33 0.9 2 11 0 15	34.6 2 4 0 4 0 125 129 4.0 0 1 0 1 0 6 7 0.2 1 14 0 14	43.4 1 2 0 4 0 126 130 4.5 0 6 0 4 0 60 64 2.1 2 11 0 14	38.3 0 8 0 6 0 0 135 141 4.4 0 2 1 3 0 40 43 1.3 0 20 0 22	34.8 12 65 2 68 8 1.974 2.050 5.4 4 36 4 38 0 0 370 408 1.0 16 188 3 204
大 人 院 10 203 12 196 9 213 9 185 5 210 12 192 6 189 9 179 10 169 9 194 7 185 6 209 104 2.324	脳 神経 外科皮 膚 科泌 尿	入退死実延一入退死実延一人退死実 中平 市 中<	34.8 0 3 0 5 0 196 201 6.5 0 7 0 8 0 45 53 1.5 2 17 0 18 0 182	36.2 1 5 0 5 2 147 154 4.7 0 6 1 5 0 47 52 1.5 0 11 0 16 0 131	40.6 4 5 0 5 1 164 170 5.5 0 4 0 3 0 29 32 1.0 2 20 0 15 1	34.7 0 4 0 5 11 153 159 4,9 1 0 1 2 0 11 13 0,4 1 20 0 18 0 234	28.4 3 9 1 7 0 242 249 7.8 2 1 0 2 0 32 34 1.0 2 16 1 21 0 188	22.1 0 7 0 8 1 193 202 6.4 1 2 0 2 0 45 47 1.5 2 20 1 17 0 197	30.5 0 3 0 3 148 153 4.8 0 1 0 3 0 1 14 17 0.5 1 12 1 19 0 151	38.0 0 8 1 6 0 173 179 5.8 0 4 1 1 0 12 13 0.4 1 16 0 15 0 124	37.2 1 7 0 10 11 172 183 5.5 0 2 0 4 0 29 333 0.9 2 11 0 15 0 112	34.6 2 4 0 4 0 125 129 4.0 0 1 0 0 6 7 0.2 1 14 0 14	43.4 1 2 0 4 0 126 130 4.5 0 6 0 4 0 60 64 2.1 2 11 0 14 0 175	38.3 0 8 0 6 0 0 135 141 4.4 0 2 1 3 0 40 43 1.3 0 20 0 22 1 126	34.8 12 65 2 68 8 1,974 2,050 5,4 4 36 4 38 0 370 408 1.0 16 188 3 204 2 1,945
勝度	脳神経外科皮 膚 科泌尿器	入退死 院院 上 日 日 日	34.8 0 3 0 5 0 0 196 201 6.5 0 7 0 8 0 45 53 1.5 2 17 0 18 0 182 200	36.2 1 5 0 5 2 147 154 4.7 0 6 1 5 0 47 52 1.5 0 11 0 16 0 131	40.6 4 5 0 5 11 164 170 5.5 0 4 0 3 0 29 32 1.0 2 20 0 15 170 186	34.7 0 4 0 5 11 153 159 4.9 1 0 1 2 0 11 13 0.4 1 20 0 18 0 234 252	28.4 3 9 1 7 0 242 249 7.8 2 1 0 2 0 32 34 1.0 2 16 1 21 0 188 209	22.1 0 7 0 8 1 193 202 6.4 1 2 0 2 0 45 47 1.5 2 20 1 17 0 197 214	30.5 0 3 0 3 148 153 4.8 0 1 0 3 0 144 177 0.5 1 12 1 19 0 151	38.0 0 8 1 6 0 0 173 179 5.8 0 4 1 1 0 0 12 13 0.4 1 16 0 15 0 124	37.2 1 7 0 10 11 172 183 5.5 0 2 0 4 0 29 33 0.9 2 11 0 15 0 112	34.6 2 4 0 4 0 125 129 4.0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 6 7 0.2 1 14 0 14 0 155	43.4 1 2 0 4 0 126 130 4.5 0 6 0 4 0 60 64 2.1 2 11 0 14 0 175	38.3 0 8 0 6 0 0 135 141 4.4 0 2 1 3 0 40 43 1.3 0 20 0 22 1 126	34.8 12 65 2 68 8 1.974 2.050 5.4 4 36 4 38 0 370 408 1.0 16 188 3 204 2 1.945 2.151
肝 死 亡 0 2 0 3 0 0 0 0 3 1 1 0 1 11 1	脳神経外科皮 膚 科泌尿器科	入退死実延一入退死実延一入退死実延一	34.8 0 3 0 5 0 0 196 201 6.5 0 7 0 8 0 45 53 1.5 2 17 0 18 0 182 200 6.1	36.2 1 5 0 5 147 154 4.7 0 6 1 5 0 47 52 1.55 0 11 0 16 0 131 147	40.6 4 5 0 5 11 164 170 5.5 0 4 0 3 0 29 32 1.0 2 2 20 0 15 170 186 5.7	34.7 0 4 0 5 11 153 159 4.9 1 0 1 2 0 11 13 0.4 1 20 0 18 0 234 252 7.5	28.4 3 9 1 7 0 242 249 7.8 2 1 0 2 0 32 34 1.0 2 16 1 21 0 188 209 6.1	22.1 0 7 0 8 11 193 202 6.4 1 2 0 2 0 45 47 1.5 2 20 1 17 0 197 214 6.6	30.5 0 3 0 3 148 153 4.8 0 1 0 3 0 144 17 0.5 1 12 1 19 0 151 170 4.9	38.0 0 8 1 6 0 0 173 179 5.8 0 4 1 1 0 0 12 13 0.4 1 16 0 15 0 0 124 139	37.2 1 7 0 10 11 172 183 5.5 0 2 0 4 0 29 33 0.9 2 11 0 15 0 112 127 3.6	34.6 2 4 0 4 0 125 129 4.0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 6 7 0.2 1 14 0 14 0 155 169 5.0	43.4 1 2 0 4 0 126 130 4.5 0 6 0 4 0 60 64 2.1 2 11 0 14 0 175 189 6.3	38.3 0 8 0 6 0 0 135 141 4.4 0 2 1 3 0 40 43 1.3 0 20 0 22 1 126 149 4.1	34.8 12 65 2 68 8 1.974 2.050 5.4 4 36 4 38 0 370 408 1.0 16 188 3 204 2 1.945 2.151 5.3
肝 死 亡 0 2 0 3 0 0 0 0 3 1 1 0 1 11 1	脳神経外科皮膚 科泌尿器科大	入退死実延一入退死実延一入退死実延一人退死実延一日 院亡数数均院院亡数数均院院亡数数均院 平 中	34.8 0 3 0 5 0 196 201 6.5 0 7 0 8 0 45 53 1.5 2 17 0 18 0 182 200 6.1	36.2 1 5 0 5 2 147 154 4.7 0 6 1 5 0 47 52 1.5 0 11 0 16 0 131 147 4.2	40.6 4 5 0 5 1 164 170 5.5 0 4 0 3 0 29 32 1.0 2 2 20 0 15 1 170 186 5.7 9 213	34.7 0 4 0 5 11 153 159 4.9 1 0 1 2 0 11 13 0.4 1 20 0 18 0 234 252 7.5	28.4 3 9 1 7 0 242 249 7.8 2 1 0 2 0 32 34 1.0 2 16 1 21 0 188 209 6.1 5 210	22.1 0 7 0 8 11 193 202 6.4 1 2 0 2 0 45 47 1.5 2 20 1 17 0 197 214 6.6 12 192	30.5 0 3 0 3 148 153 4.8 0 1 0 3 0 144 17 0.5 1 12 1 19 0 151 170 4.9	38.0 0 8 1 6 0 173 179 5.8 0 4 1 1 0 12 13 0.4 1 16 0 15 0 124 139 4.1	37.2 1 7 0 10 11 172 183 5.5 0 2 0 4 0 29 33 0.9 2 11 0 15 0 112 127 3.6 10 169	34.6 2 4 0 4 0 125 129 4.0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 1 14 0 14 0 155 169 5.0	43.4 1 2 0 4 0 126 130 4.5 0 6 0 4 0 60 64 2.1 2 11 0 14 0 175 189 6.3	38.3 0 8 0 6 0 0 135 141 4.4 0 2 1 3 0 40 43 1.3 0 20 0 22 1 1 126 149 4.1	34.8 12 65 2 68 8 1.974 2.050 5.4 4 36 4 38 0 370 408 1.0 16 188 3 204 2 1.945 2.151 5.3
門 実 数	脳神経外科皮膚 科泌尿器科大	入退死実延一入退死実延一入退死実延一人退死実延一人退死実延一人退死実延一人退死実延一人退死実延一人退死 中院院立数数均院院立数数均院院立数数均院院	34.8 0 3 0 5 0 196 201 6.5 0 7 0 8 0 45 53 1.5 2 17 0 18 0 182 200 6.1 10 203 2 222	36.2 1 5 0 5 2 147 154 4.7 0 6 1 5 0 47 52 1.5 0 11 0 16 0 131 147 4.2 12 196 0 190	40.6 4 5 0 5 1 164 170 5.5 0 4 0 3 0 29 32 1.0 2 20 0 15 170 186 5.7 9 213 1 218	34.7 0 4 0 5 11 153 159 4.9 1 0 1 1 2 0 0 11 13 0.4 1 20 0 18 0 234 252 7.5 9 185 5 221	28.4 3 9 1 7 0 242 249 7.8 2 1 0 2 0 32 34 1.0 2 16 1 21 0 188 209 6.1 5 210 5 190	22.1 0 7 0 8 1 193 202 6.4 1 2 0 2 0 45 47 1.5 2 20 1 17 0 197 214 6.6 12 192 4 209	30.5 0 3 0 3 148 153 4.8 0 1 0 3 0 144 17 0.5 1 12 1 19 0 151 170 4.9 6 189 2 197	38.0 0 8 1 6 0 0 173 179 5.8 0 4 1 1 0 0 12 13 0.4 1 16 0 15 0 124 139 4.1 9 179 3 165	37.2 1 7 0 10 11 172 183 5.5 0 2 0 4 0 29 33 0.9 2 11 0 15 0 112 127 3.6 10 169 2 215	34.6 2 4 0 4 0 125 129 4.0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 1 14 0 14 0 155 169 5.0	43.4 1 2 0 4 0 126 130 4.5 0 6 0 4 0 60 64 2.1 2 11 0 14 0 175 189 6.3 7 185 3 198	38.3 0 8 0 6 0 0 135 141 4.4 0 2 1 3 0 40 43 1.3 0 20 0 22 1 1 126 149 4.1	34.8 12 65 2 68 8 1.974 2.050 5.4 4 36 4 38 0 370 408 1.0 16 188 3 204 2 1.945 2.151 5.3 104 2.324 31 2.401
外 延数 1,909 1,708 2,164 1,798 1,515 1,601 1,436 1,548 1,566 1,490 1,607 1,650 19,992 科 一日平均 56.2 48.9 64.9 50.8 42.7 46.4 40.0 46.0 43.5 43.0 50.3 46.1 48.2 推 人 院 1 45 0 50 1 45 0 40 0 42 0 50 1 51 1 45 1 40 0 48.1 1 44 6 550 場場 0 41 0 48 0 50 49 0 38 1 41 0 53 0 38 0 44 1 49 2 550 変数 247 249 242 269 208 253 245 274 251 239 232 290 2,999 科 一日平均 8.2 8.0 8.1 8.7 6.7 8.4 7.9 9.1 8.1 7.7 8.3 9.4	脳神経外科皮 膚 科泌尿器科大腸	入退死実延一入退死実延一入退死実延一人退死実延一人退死実延一人退死実延一人退死実延一人退死実延一人退死 中院院立数数均院院立数数均院院立数数均院院	34.8 0 3 0 5 0 196 201 6.5 0 7 0 8 0 45 53 1.5 2 17 0 18 0 182 200 6.1 10 203 2 222	36.2 1 5 0 5 2 147 154 4.7 0 6 1 5 0 47 52 1.5 0 11 0 16 0 131 147 4.2 12 196 0 190	40.6 4 5 0 5 1 164 170 5.5 0 4 0 3 0 29 32 1.0 2 20 0 15 170 186 5.7 9 213 1 218	34.7 0 4 0 5 11 153 159 4.9 1 0 1 1 2 0 0 11 13 0.4 1 20 0 18 0 234 252 7.5 9 185 5 221	28.4 3 9 1 7 0 242 249 7.8 2 1 0 2 0 32 34 1.0 2 16 1 21 0 188 209 6.1 5 210 5 190	22.1 0 7 0 8 1 193 202 6.4 1 2 0 2 0 45 47 1.5 2 20 1 17 0 197 214 6.6 12 192 4 209	30.5 0 3 0 3 148 153 4.8 0 1 0 3 0 144 17 0.5 1 12 1 19 0 151 170 4.9 6 189 2 197	38.0 0 8 1 6 0 0 173 179 5.8 0 4 1 1 0 0 12 13 0.4 1 16 0 15 0 124 139 4.1 9 179 3 165	37.2 1 7 0 10 11 172 183 5.5 0 2 0 4 0 29 33 0.9 2 11 0 15 0 112 127 3.6 10 169 2 215	34.6 2 4 0 4 0 125 129 4.0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 6 7 0.2 1 14 0 14 0 155 169 5.0 9 194 3 157	43.4 1 2 0 4 0 126 130 4.5 0 6 0 4 0 60 64 2.1 2 11 0 14 0 175 189 6.3 7 185 3 198	38.3 0 8 0 6 0 0 135 141 4.4 0 2 1 3 0 40 40 43 1.3 0 20 0 22 1 126 149 4.1 6 209 1 219	34.8 12 65 2 68 8 1.974 2.050 5.4 4 36 4 38 0 370 408 1.0 16 188 3 204 2 1.945 2.151 5.3 104 2.324 31 2.401
科 一日平均	脳神経外科皮 膚 科泌尿器科大腸・肛	入退死実延一入退死実延一入退死実延一入退死	34.8 0 3 0 5 0 196 201 6.5 0 7 0 8 0 45 53 1.5 2 17 0 18 0 182 200 6.1 10 203 2 222	36.2 1 5 0 5 2 147 154 4.7 0 6 1 5 0 47 52 1.5 0 11 0 16 0 131 147 4.2 12 196 0 190	40.6 4 5 0 5 1 164 170 5.5 0 4 0 3 0 29 32 1.0 2 20 0 15 170 186 5.7 9 213 1 218	34.7 0 4 0 5 11 153 159 4.9 1 0 1 1 2 0 0 11 13 0.4 1 20 0 18 0 234 252 7.5 9 185 5 221	28.4 3 9 1 7 0 242 249 7.8 2 1 0 2 0 32 34 1.0 2 16 1 21 0 188 209 6.1 5 210 5 190	22.1 0 7 0 8 1 193 202 6.4 1 2 0 2 0 45 47 1.5 2 20 1 17 0 197 214 6.6 12 192 4 209 0	30.5 0 3 0 3 0 3 2 148 153 4.8 0 1 0 3 0 14 17 0.5 1 12 1 19 0 151 170 4.9 6 189 2 197	38.0 0 8 1 6 0 0 173 179 5.8 0 4 1 1 0 0 12 13 0.4 1 16 0 15 0 124 139 4.1 9 179 3 165	37.2 1 7 0 10 11 172 183 5.5 0 2 0 4 0 0 29 33 0.9 2 11 0 15 0 112 127 3.6 10 169 2 215	34.6 2 4 0 4 0 125 129 4.0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 10 1 10 1	43.4 1 2 0 4 0 126 130 4.5 0 6 0 4 0 60 64 2.1 2 11 0 14 0 175 189 6.3 7 185 3 198	38.3 0 8 0 6 0 0 135 141 4.4 0 2 1 3 0 40 43 1.3 0 20 0 22 1 126 149 4.1 6 209 1 219	34.8 12 65 2 68 8 1.974 2.050 5.4 4 36 4 38 0 370 408 1.0 16 188 3 204 2 1.945 2.151 5.3 104 2.324 31 2.401
歴 人 院 1 45 0 50 0 50 1 45 0 40 0 42 0 50 1 51 1 45 1 40 0 48 1 44 6 550 1 1 1 1 45 1 1 40 0 48 1 44 6 550 1 1 1 1 45 1 1 40 0 48 1 1 44 5 1 1 40 0 48 1 1 44 5 1 1 40 0 48 1 1 44 5 1 1 40 0 48 1 1 44 5 1 1 40 0 48 1 1 44 5 1 1 40 0 48 1 1 44 5 1 1 40 0 48 1 1 44 5 1 1 40 0 48 1 1 44 5 1 1 40 0 48 1 1 44 5 1 1 40 0 48 1 1 44 5 1 1 40 0 48 1 1 44 5 1 1 40 0 48 1 1 44 6 6 550 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	脳神経外科皮 膚 科泌尿器科大腸・肛門	入退死実延一入退死実延一入退死実延一入退死実 一入退死実 一入退死実延一入退死実延 平平 平 二 次 数 均 院 院 亡 数 数 均 院 院 亡 数	34.8 0 3 0 5 0 196 201 6.5 0 7 0 8 0 45 53 1.5 2 17 0 18 0 182 200 6.1 10 203 2 222 0 1.687	36.2 1 5 0 5 2 147 154 4.7 0 6 1 5 0 47 52 1.5 0 11 0 16 0 16 0 12 12 196 0 190 2 1.516	40.6 4	34.7 0 4 0 5 11 153 159 4.9 1 0 11 2 0 11 13 0.4 1 20 0 18 0 234 252 7.5 9 185 5 221 3 1.574	28.4 3 9 1 7 0 242 249 7.8 2 1 0 2 32 34 1.0 2 16 1 21 0 188 209 6.1 5 210 5 190 0 1.325	22.1 0 7 0 8 1 193 202 6.4 1 2 0 2 0 45 47 1.5 2 20 1 17 0 197 214 6.6 12 192 4 209 0 1.392	30.5 0 3 0 3 148 153 4.8 0 1 0 3 0 3 14 17 0.5 1 12 1 19 0 151 170 4.9 6 189 2 197 0 1.239	38.0 0 8 1 6 0 0 173 179 5.8 0 4 1 1 0 12 13 0.4 1 16 0 15 0 124 139 4.1 9 179 3 165 3 1,380	37.2 1 7 0 10 11 172 183 5.5 0 2 0 4 0 4 0 29 33 0.9 2 11 0 15 0 112 127 3.6 10 169 2 215 1 1.350	34.6 2 4 0 4 0 125 129 4.0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 14 0 14 0 155 169 5.0 9 194 3 157 1 1.332	43.4 1 2 0 4 0 126 130 4.5 0 6 0 4 0 60 64 2.1 2 11 0 14 0 175 189 6.3 7 185 3 198 0 1.409	38.3 0 8 0 6 0 0 135 141 4.4 0 2 1 3 0 40 43 1.3 0 20 0 22 1 126 149 4.1 6 209 1 219 1 1.430	34.8 12 65 2 68 8 1.974 2.050 5.4 4 36 4 38 0 370 408 1.0 16 188 3 204 2 1.945 2.151 5.3 104 2.324 31 2.401 11 17.580
退院 0 41 0 48 0 50 0 49 0 38 1 41 0 53 0 46 0 53 0 38 0 44 1 49 2 550 元 0 元 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	脳神経外科皮 鬳 科泌尿器科大腸・肛門外	入退死実延一入退死実延一入退死実延一入退死実延 平 平 平 平 平 平 平 数 均 院院 亡 数 数 均 院院 亡 数 数 均 院院 亡 数 数	34.8 0 3 0 5 0 196 201 6.5 0 7 0 8 0 45 53 1.5 2 17 0 18 0 182 200 6.1 10 203 2 222 0 1.687 1.909	36.2 1 5 0 5 2 147 154 4.7 0 6 1 5 0 47 52 1.5 0 11 0 16 0 131 147 4.2 12 196 0 190 2 1.516 1.708	40.6 4 5 0 5 1 164 170 5.5 0 4 0 3 0 29 32 1.0 2 20 0 15 1 170 186 5.7 9 213 1 218 0 1.946 2.164	34.7 0 4 0 5 11 153 159 4.9 1 0 11 13 0.4 1 20 0 18 0 234 252 7.5 9 185 5 221 3 1.574	28.4 3 9 1 7 0 242 249 7.8 2 1 0 2 0 32 34 1.0 2 16 1 21 0 188 209 6.1 5 210 5 190 0 1.325 1.515	22.1 0 7 0 8 11 193 202 6.4 1 2 0 2 0 45 47 1.5 2 20 1 17 0 197 214 6.6 12 192 4 209 0 1.392 1.601	30.5 0 3 0 3 0 3 148 153 4.8 0 1 0 3 0 14 17 0.5 1 12 1 19 0 151 170 4.9 6 189 2 197 0 1.239 1.436	38.0 0 8 1 6 0 0 173 179 5.8 0 4 1 1 0 0 12 13 0.4 1 16 0 15 0 124 139 4.1 9 179 3 165 3 1.380 1.548	37.2 1 7 0 10 11 172 183 5.5 0 2 0 4 0 4 29 33 0.9 2 11 0 15 0 112 127 3.6 10 169 2 215 1 1.350 1.566	34.6 2 4 0 4 0 125 129 4.0 0 1 0 1 0 1 0 6 7 0.2 1 14 0 14 0 155 169 5.0 9 194 3 157 1 1.332 1.490	43.4 1 2 0 4 0 126 130 4.5 0 6 0 4 0 60 64 2.1 2 11 0 14 0 175 189 6.3 7 185 3 198 0 1.409	38.3 0 8 0 6 0 0 135 141 4.4 0 2 1 3 0 40 43 1.3 0 20 0 22 1 126 149 4.1 6 209 1 219 1.430 1.650	34.8 12 65 2 68 8 1.974 2.050 5.4 4 36 4 38 0 370 408 1.0 16 188 3 204 2 1.945 2.151 5.3 104 2.324 31 2.401 11.7.580 19.992
帰 元 亡 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	脳神経外科皮膚 科泌尿器科大腸・肛門外科	入退死実延一入退死実延一入退死実延一入退死実延一个,以上,不是不是,不是不是,不是不是,不是不是,不是不是,不是不是,不是,不是,不是,	34.8 0 3 0 5 0 196 201 6.5 0 7 0 8 0 45 53 1.5 2 17 0 18 0 182 200 6.1 10 203 2 222 0 1.687 1.909 56.2	36.2 1 5 0 5 2 147 154 4.7 0 6 6 47 52 1.5 0 11 0 16 0 131 147 4.2 12 196 0 190 2 1.516 1.708 48.9	40.6 4 5 0 5 1 164 170 5.5 0 4 0 3 0 29 32 1.0 2 20 0 15 1 170 186 5.7 9 213 1 218 0 1.946 2.164 64.9	34.7 0 4 0 5 1 153 159 4.9 1 0 1 1 0 1 13 0.4 1 20 0 18 0 234 252 7.5 9 185 5 221 3 1.574 1.798 50.8	28.4 3 9 1 7 0 242 249 7.8 2 1 0 2 0 32 34 1.0 2 16 1 21 0 188 209 6.1 5 210 5 190 0 1.325 1.515 42.7	22.1 0 7 0 8 1 193 202 6.4 1 2 0 2 0 45 47 1.5 2 20 1 17 0 197 214 6.6 12 192 4 209 0 1.392 1.601 46.4	30.5 0 3 0 3 148 153 4.8 0 1 0 3 0 3 0 14 17 0.5 1 12 1 19 0 151 170 4.9 6 189 2 197 0 1,239 1,436 40.0	38.0 0 8 1 6 0 0 173 179 5.8 0 4 1 1 0 0 12 13 0.4 1 16 0 15 0 124 139 4.1 9 179 3 165 3 1,380 1,548 46.0	37.2 1 7 0 10 11 172 183 5.5 0 2 0 4 0 29 33 0.9 2 11 0 15 0 15 112 127 3.6 10 169 2 215 1 1.350 1.566 43.5	34.6 2 4 0 4 0 125 129 4.0 0 1 0 1 0 6 7 0.2 1 14 0 14 0 145 155 169 5.0 9 194 3 157 1 1.332 1.490 43.0	43.4 1 2 0 4 0 126 130 4.5 0 6 0 4 2.1 2 111 0 144 0 175 189 6.3 7 185 3 198 0 1.409 1.607 50.3	38.3 0 8 0 6 0 0 135 141 4.4 0 2 1 3 0 40 43 1.3 0 20 0 22 1 126 149 4.1 6 209 1 219 1.430 1.650 46.1	34.8 12 65 2 68 8 1.974 2.050 5.4 4 36 4 38 4 38 1.0 16 188 3 204 2 1.945 2.151 5.3 104 2.324 31 2.401 11,7.580 19.992 48.2
大大大変数 247 249 242 269 208 253 245 274 251 239 232 290 2,999 経数 288 297 292 318 246 294 298 320 304 277 276 339 3,549 科 一日平均 8.2 8.0 8.1 8.7 6.7 8.4 7.9 9.1 8.1 7.7 8.3 9.4 8.2 限 0 26 0 41 0 53 0 42 0 20 0 22 0 26 0 42 0 20 0 22 0 26 0 41 0 18 0 20 0 359 退場院 0 27 0 40 0 42 0 20 0 22 0 26 0 41 0 31 0 19 0 18 0 20 0 36 現場院 0 27 0 40 45 0 52 <th>脳神経外科皮膚 科泌尿器科大腸・肛門外科</th> <th>入退死実延一入退死実延一入退死実延一入退死実延一入明院亡数数均院院亡数数均院院亡数数均院院亡数数均院院亡数数均院院亡数数均院</th> <th>34.8 0 3 0 5 0 196 201 6.5 0 7 0 8 0 45 53 1.5 2 17 0 18 0 182 200 6.1 10 203 2 222 0 1.687 1.909 56.2 1 45</th> <th>36.2 1 5 0 5 2 147 154 4.7 0 6 1 5 2 150 11 0 110 0 16 0 131 147 4.2 12 196 0 190 2 1.516 1.708 48.9 0 50</th> <th>40.6 4 5 0 5 1 164 170 5.5 0 4 0 3 0 29 32 1.0 2 20 0 15 1 170 186 5.7 9 213 1 218 0 1.946 64.9 0 50</th> <th>34.7 0 4 0 5 1 153 159 4.9 1 0 1 0 1 12 0 11 13 0.4 1 20 0 18 0 234 252 7.5 9 185 5 221 3 1.574 1.798 50.8</th> <th>28.4 3 9 1 7 0 242 249 7.8 2 1 0 2 0 32 34 1.0 2 16 1 21 0 188 209 6.1 5 210 5 190 0 1.325 1.515 42.7 0 40</th> <th>22.1 0 7 0 8 1 193 202 6.4 1 2 0 2 0 45 47 1.5 2 20 1 17 0 197 214 6.6 12 192 4 209 0 1.392 1.601 46.4 0 42</th> <th>30.5 0 3 0 3 0 3 148 153 4.8 0 1 0 3 0 144 177 0.5 1 12 1 19 0 151 170 4.9 6 189 2 197 0 1.239 1.436 40.0 0 50</th> <th>38.0 0 8 1 6 0 173 179 5.8 0 4 1 1 0 12 13 0.4 1 16 0 15 0 124 139 4.1 9 179 3 165 3 1,380 1,548 46.0 1 51</th> <th>37.2 1 7 0 10 11 172 183 5.5 0 2 0 4 0 29 33 0.9 2 11 0 15 0 15 112 127 3.6 10 169 2 215 1 1,350 1,566 43.5 1 45</th> <th>34.6 2 4 0 4 0 0 125 129 4.0 0 1 0 1 0 1 0 6 7 0.2 1 14 0 14 0 155 169 5.0 9 194 3 157 1 1,332 1,490 43.0 1 40</th> <th>43.4 1 2 0 4 0 126 130 4.5 0 6 0 4 0 60 64 2.1 2 11 0 14 0 175 189 6.3 7 185 3 198 0 1.409 1.607 50.3 0 48</th> <th>38.3 0 8 0 6 0 0 135 141 4.4 0 2 1 3 0 40 43 1.3 0 20 0 22 1 126 149 4.1 6 209 1 219 1 1.430 1.650 46.1</th> <th>34.8 12 65 2 68 8 1.974 2.050 5.4 4 36 4 38 1.0 1.0 16 188 3 204 2 1.945 2.151 5.3 104 2.324 31 2.401 11,7.580 19.992 48.2 6 550</th>	脳神経外科皮膚 科泌尿器科大腸・肛門外科	入退死実延一入退死実延一入退死実延一入退死実延一入明院亡数数均院院亡数数均院院亡数数均院院亡数数均院院亡数数均院院亡数数均院	34.8 0 3 0 5 0 196 201 6.5 0 7 0 8 0 45 53 1.5 2 17 0 18 0 182 200 6.1 10 203 2 222 0 1.687 1.909 56.2 1 45	36.2 1 5 0 5 2 147 154 4.7 0 6 1 5 2 150 11 0 110 0 16 0 131 147 4.2 12 196 0 190 2 1.516 1.708 48.9 0 50	40.6 4 5 0 5 1 164 170 5.5 0 4 0 3 0 29 32 1.0 2 20 0 15 1 170 186 5.7 9 213 1 218 0 1.946 64.9 0 50	34.7 0 4 0 5 1 153 159 4.9 1 0 1 0 1 12 0 11 13 0.4 1 20 0 18 0 234 252 7.5 9 185 5 221 3 1.574 1.798 50.8	28.4 3 9 1 7 0 242 249 7.8 2 1 0 2 0 32 34 1.0 2 16 1 21 0 188 209 6.1 5 210 5 190 0 1.325 1.515 42.7 0 40	22.1 0 7 0 8 1 193 202 6.4 1 2 0 2 0 45 47 1.5 2 20 1 17 0 197 214 6.6 12 192 4 209 0 1.392 1.601 46.4 0 42	30.5 0 3 0 3 0 3 148 153 4.8 0 1 0 3 0 144 177 0.5 1 12 1 19 0 151 170 4.9 6 189 2 197 0 1.239 1.436 40.0 0 50	38.0 0 8 1 6 0 173 179 5.8 0 4 1 1 0 12 13 0.4 1 16 0 15 0 124 139 4.1 9 179 3 165 3 1,380 1,548 46.0 1 51	37.2 1 7 0 10 11 172 183 5.5 0 2 0 4 0 29 33 0.9 2 11 0 15 0 15 112 127 3.6 10 169 2 215 1 1,350 1,566 43.5 1 45	34.6 2 4 0 4 0 0 125 129 4.0 0 1 0 1 0 1 0 6 7 0.2 1 14 0 14 0 155 169 5.0 9 194 3 157 1 1,332 1,490 43.0 1 40	43.4 1 2 0 4 0 126 130 4.5 0 6 0 4 0 60 64 2.1 2 11 0 14 0 175 189 6.3 7 185 3 198 0 1.409 1.607 50.3 0 48	38.3 0 8 0 6 0 0 135 141 4.4 0 2 1 3 0 40 43 1.3 0 20 0 22 1 126 149 4.1 6 209 1 219 1 1.430 1.650 46.1	34.8 12 65 2 68 8 1.974 2.050 5.4 4 36 4 38 1.0 1.0 16 188 3 204 2 1.945 2.151 5.3 104 2.324 31 2.401 11,7.580 19.992 48.2 6 550
延数 288 297 292 318 246 294 298 320 304 277 276 339 3,549 科 一日平均 8.2 8.0 8.1 8.7 6.7 8.4 7.9 9.1 8.1 7.7 8.3 9.4 8.2 服 人院 0 26 0 41 0 53 0 42 0 20 0 22 0 26 0 42 0 18 0 20 0 359 退 0 27 0 40 0 45 0 52 0 19 0 23 0 26 0 41 0 31 0 19 0 18 0 20 0 361 死 亡 0 <th>脳神経外科皮膚 科泌尿器科大腸・肛門外科産</th> <th>入退死実延一入退死実延一入退死実延一入退死実延一入退死完延一入退死完全 甲甲二甲二甲二甲二甲二甲二甲二甲二甲二甲二甲二甲二甲二甲二甲二甲二甲二甲二甲</th> <th>34.8 0 3 0 5 0 196 201 6.5 0 7 0 8 0 45 53 1.5 2 17 0 18 0 182 200 6.1 10 203 2 222 0 1.687 1.909 56.2 1 45</th> <th>36.2 1 5 0 5 2 147 154 4.7 0 6 1 5 0 47 52 1.5 0 11 0 16 0 131 147 4.2 12 196 0 190 2 1.516 1.708 48.9 0 50</th> <th>40.6 4 5 0 5 1 164 170 5.5 0 4 0 3 0 29 32 1.0 2 20 0 15 1 170 186 5.7 9 213 1 218 0 0 1.946 64.9 0 50 0 50</th> <th>34.7 0 4 0 5 11 153 159 4.9 1 0 1 1 2 0 11 13 0.4 1 20 0 18 0 234 252 7.5 9 185 5 221 3 1.574 1.798 50.8</th> <th>28.4 3 9 1 7 0 242 249 7.8 2 1 0 2 34 1.0 2 16 1 21 0 188 209 6.1 5 210 5 190 0 1.325 1.515 42.7 0 40 0 38</th> <th>22.1 0 7 0 8 1 193 202 6.4 1 2 0 2 0 45 47 1.5 2 20 1 17 0 197 214 6.6 12 192 4 209 0 1.392 1.601 46.4 0 42 1 41</th> <th>30.5 0 3 0 3 0 3 148 153 4.8 0 1 0 3 0 144 177 0.5 1 12 1 19 0 151 170 4.9 6 189 2 197 0 1.239 1.436 40.0 0 50</th> <th>38.0 0 8 1 6 0 0 173 179 5.8 0 4 1 1 0 0 12 13 0.4 1 16 0 15 0 124 139 4.1 9 179 3 165 3 3 1.380 1.548 46.0 1 51 0 46</th> <th>37.2 1 7 0 10 11 172 183 5.5 0 2 0 4 0 29 33 0.9 2 11 0 15 0 15 112 127 3.6 10 169 2 215 1 1.350 1,566 43.5 1 45 0 53</th> <th>34.6 2 4 0 4 0 0 125 129 4.0 0 1 0 1 0 1 0 6 7 0.2 1 14 0 14 0 155 169 5.0 9 194 3 157 1 1,332 1,490 43.0 1 40 0 38</th> <th>43.4 1 2 0 4 0 126 130 4.5 0 6 0 4 0 60 64 2.1 2 11 0 14 0 175 189 6.3 7 185 3 198 3 198 3 198 1.607 50.3 0 48</th> <th>38.3 0 8 0 6 0 0 135 141 4.4 0 2 1 3 0 40 43 1.3 0 20 0 22 1 126 149 4.1 6 209 1 219 1 1.430 1.650 46.1 1 49</th> <th>34.8 12 65 2 68 8 1.974 2.050 5.4 4 36 4 38 0 0 370 408 1.0 16 188 3 204 2 1.945 2.151 5.3 104 2.324 31 2.401 11.17.580 19.992 48.2 6 550 2 550</th>	脳神経外科皮膚 科泌尿器科大腸・肛門外科産	入退死実延一入退死実延一入退死実延一入退死実延一入退死完延一入退死完全 甲甲二甲二甲二甲二甲二甲二甲二甲二甲二甲二甲二甲二甲二甲二甲二甲二甲二甲二甲	34.8 0 3 0 5 0 196 201 6.5 0 7 0 8 0 45 53 1.5 2 17 0 18 0 182 200 6.1 10 203 2 222 0 1.687 1.909 56.2 1 45	36.2 1 5 0 5 2 147 154 4.7 0 6 1 5 0 47 52 1.5 0 11 0 16 0 131 147 4.2 12 196 0 190 2 1.516 1.708 48.9 0 50	40.6 4 5 0 5 1 164 170 5.5 0 4 0 3 0 29 32 1.0 2 20 0 15 1 170 186 5.7 9 213 1 218 0 0 1.946 64.9 0 50 0 50	34.7 0 4 0 5 11 153 159 4.9 1 0 1 1 2 0 11 13 0.4 1 20 0 18 0 234 252 7.5 9 185 5 221 3 1.574 1.798 50.8	28.4 3 9 1 7 0 242 249 7.8 2 1 0 2 34 1.0 2 16 1 21 0 188 209 6.1 5 210 5 190 0 1.325 1.515 42.7 0 40 0 38	22.1 0 7 0 8 1 193 202 6.4 1 2 0 2 0 45 47 1.5 2 20 1 17 0 197 214 6.6 12 192 4 209 0 1.392 1.601 46.4 0 42 1 41	30.5 0 3 0 3 0 3 148 153 4.8 0 1 0 3 0 144 177 0.5 1 12 1 19 0 151 170 4.9 6 189 2 197 0 1.239 1.436 40.0 0 50	38.0 0 8 1 6 0 0 173 179 5.8 0 4 1 1 0 0 12 13 0.4 1 16 0 15 0 124 139 4.1 9 179 3 165 3 3 1.380 1.548 46.0 1 51 0 46	37.2 1 7 0 10 11 172 183 5.5 0 2 0 4 0 29 33 0.9 2 11 0 15 0 15 112 127 3.6 10 169 2 215 1 1.350 1,566 43.5 1 45 0 53	34.6 2 4 0 4 0 0 125 129 4.0 0 1 0 1 0 1 0 6 7 0.2 1 14 0 14 0 155 169 5.0 9 194 3 157 1 1,332 1,490 43.0 1 40 0 38	43.4 1 2 0 4 0 126 130 4.5 0 6 0 4 0 60 64 2.1 2 11 0 14 0 175 189 6.3 7 185 3 198 3 198 3 198 1.607 50.3 0 48	38.3 0 8 0 6 0 0 135 141 4.4 0 2 1 3 0 40 43 1.3 0 20 0 22 1 126 149 4.1 6 209 1 219 1 1.430 1.650 46.1 1 49	34.8 12 65 2 68 8 1.974 2.050 5.4 4 36 4 38 0 0 370 408 1.0 16 188 3 204 2 1.945 2.151 5.3 104 2.324 31 2.401 11.17.580 19.992 48.2 6 550 2 550
選数 288 297 292 318 246 294 298 320 304 277 276 339 3.549 日平均 8.2 8.0 8.1 8.7 6.7 8.4 7.9 9.1 8.1 7.7 8.3 9.4 8.2 8.0	脳神経外科皮膚 科泌尿器 科大腸 肛門外科産	入退死実延一入退死実延一入退死実延一入退死実延一入退死	34.8 0 3 0 5 0 0 196 201 6.5 0 7 0 8 0 45 53 1.5 2 17 0 18 0 6.1 10 203 2 222 0 0 1.687 1.909 56.2 1 45 0 41	36.2 1 5 0 5 2 147 154 4.7 0 6 1 5 0 47 52 1.5 0 11 0 16 0 131 147 4.2 12 196 0 190 0 190 1.516 1.708 48.9 0 50 0 48	40.6 4 5 0 5 1 164 170 5.5 0 4 0 3 0 29 32 1.0 2 20 0 15 1 170 186 5.7 9 213 1 218 0 0 1.946 2.164 64.9 0 50 0 50	34.7 0 4 0 5 11 153 159 4.9 1 0 1 1 2 0 11 13 0.4 1 20 0 18 0 234 252 7.5 9 185 5 221 3 1.574 1.798 50.8 1 45 0 49	28.4 3 9 1 7 0 242 249 7.8 2 1 0 2 32 34 1.0 2 16 1 21 0 188 209 6.1 5 210 5 190 0 1.325 1.515 42.7 0 40 0 38	22.1 0 7 0 8 1 193 202 6.4 1 2 0 2 0 45 47 1.5 2 20 1 17 0 197 214 6.6 12 192 4 209 0 1.392 1.601 46.4 0 42 1 41	30.5 0 3 0 3 0 3 148 153 4.8 0 1 0 3 0 14 177 0.5 1 12 1 19 0 151 170 4.9 6 189 2 197 0 0 1.239 1.436 40.0 0 53	38.0 0 8 1 6 0 173 179 5.8 0 4 1 1 0 12 13 0.4 1 16 0 15 0 124 139 4.1 9 179 3 165 3 3 1.380 1.548 46.0 1 51 0 46	37.2 1 7 0 10 11 172 183 5.5 0 2 0 4 0 29 33 0.9 2 11 0 15 0 15 112 127 3.6 10 169 2 215 1 1,350 1,566 43.5 1 45 0 53	34.6 2 4 0 4 0 125 129 4.0 0 1 0 1 0 0 6 7 0.2 1 14 0 14 0 155 169 5.0 9 194 3 157 1 1.332 1.490 43.0 1 40 0 38	43.4 1 2 0 4 0 126 130 4.5 0 6 0 4 2.1 2 11 0 14 0 175 189 6.3 7 185 3 198 3 198 0 0 1.607 50.3 0 48 0 44	38.3 0 8 0 6 0 0 135 141 4.4 0 2 1 3 0 40 43 1.3 0 20 0 22 1 126 149 4.1 6 209 1 219 1 1.430 1.650 46.1 1 44	34.8 12 65 2 68 8 1.974 2.050 5.4 4 36 4 38 0 0 408 1.0 16 188 3 204 2 1.945 2.151 5.3 104 2.324 31 2.401 11 17.580 19.992 48.2 6 550 0 0
眼 入 院 0 26 0 41 0 53 0 42 0 20 0 22 0 26 0 42 0 30 0 19 0 18 0 20 0 359 過渡 院 0 27 0 40 0 45 0 52 0 19 0 23 0 26 0 41 0 31 0 19 0 18 0 20 0 361 死亡 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	脳神経外科皮 膚 科泌 尿器 科大腸 肛門外科産 婦	入退死実延一入退死実延一入退死実延一入退死実延一入退死実院亡数数均院院亡数数均院院亡数数均院院亡数数均院院亡数数均院院亡数	34.8 0 3 0 5 0 0 196 201 6.5 0 7 0 8 0 45 53 1.5 2 17 0 18 0 6.1 10 203 2 222 0 1.687 1.909 56.2 1 45 0 41	36.2 1 5 0 5 2 147 154 4.7 0 6 1 5 0 47 52 1.5 0 11 0 16 0 131 147 4.2 12 196 0 190 0 190 1.516 1.708 48.9 0 50 0 48	40.6 4 5 0 5 11 164 170 5.5 0 4 0 3 0 29 32 1.0 2 20 0 15 1 170 186 5.7 9 213 1 218 0 0 1.946 2.164 64.9 0 50 0 50 0 242	34.7 0 4 0 5 11 153 159 4.9 1 0 1 1 2 0 111 133 0.4 1 20 0 18 0 234 252 7.5 9 185 5 221 3 1.574 1.798 50.8 1 45 0 49	28.4 3 9 1 7 0 242 249 7.8 2 1 0 2 0 32 34 1.0 2 16 1 21 0 188 209 6.1 5 210 5 190 0 1.325 1.515 42.7 0 40 0 38 0 208	22.1 0 7 0 8 1 193 202 6.4 1 2 0 2 0 45 47 1.5 2 20 1 17 0 197 214 6.6 12 192 4 209 0 1.392 1.601 46.4 0 42 1 41 0 253	30.5 0 3 0 3 0 3 148 153 4.8 0 1 0 3 0 144 177 0.5 1 12 1 19 0 151 170 4.9 6 189 2 197 0 1.239 1.239 1.436 40.0 0 53 0 0 245	38.0 0 8 1 6 0 173 179 5.8 0 4 1 1 0 12 13 0.4 1 16 0 15 0 124 139 4.1 9 179 3 165 3 1.380 1.548 46.0 1 51 0 46	37.2 1 7 0 10 11 172 183 5.5 0 2 0 4 0 29 33 0.9 2 11 0 15 0 15 112 127 3.6 10 169 2 215 1 1.350 1.566 43.5 1 45 0 53	34.6 2 4 0 4 0 125 129 4.0 0 1 0 1 0 0 6 7 0.2 1 14 0 14 0 155 169 5.0 9 194 3 157 1 1,332 1,490 43.0 1 40 0 38 0 239	43.4 1 2 0 4 0 126 130 4.5 0 6 0 4 0 60 64 2.1 2 11 0 14 0 175 189 6.3 7 185 3 198 0 1.409 1.607 50.3 0 48 0 44	38.3 0 8 0 6 0 0 135 141 4.4 0 2 1 3 0 40 43 1.3 0 20 0 22 1 126 149 4.1 6 209 1 219 1 1.430 1.650 46.1 1 44 1 49 0 290	34.8 12 65 2 68 8 1.974 2.050 5.4 4 36 4 38 0 0 370 408 1.0 16 188 3 204 2.151 5.3 104 2,324 31 2,401 11,7580 19,992 48.2 6 550 0 2,999
眼入院 0 26 0 41 0 53 0 42 0 20 0 22 0 26 0 42 0 30 0 19 0 18 0 20 0 359 温 院 0 27 0 40 0 45 0 52 0 19 0 23 0 26 0 41 0 31 0 19 0 18 0 20 0 361 死亡 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	脳神経外科皮 鬳 科泌 尿器 科大腸 肛門外科産 婦	入退死実延一入退死実延一入退死実延一入退死実延一入退死実院亡数数均院院亡数数均院院亡数数均院院亡数数均院院亡数数均院院亡数	34.8 0 3 0 5 0 0 196 201 6.5 0 7 0 8 0 45 53 1.5 2 17 0 18 0 6.1 10 203 2 222 0 1.687 1.909 56.2 1 45 0 41	36.2 1 5 0 5 2 147 154 4.7 0 6 1 5 0 47 52 1.5 0 11 0 16 0 131 147 4.2 12 196 0 190 0 190 1.516 1.708 48.9 0 50 0 48	40.6 4 5 0 5 11 164 170 5.5 0 4 0 3 0 29 32 1.0 2 20 0 15 1 170 186 5.7 9 213 1 218 0 0 1.946 2.164 64.9 0 50 0 50 0 242	34.7 0 4 0 5 11 153 159 4.9 1 0 1 1 2 0 111 133 0.4 1 20 0 18 0 234 252 7.5 9 185 5 221 3 1.574 1.798 50.8 1 45 0 49	28.4 3 9 1 7 0 242 249 7.8 2 1 0 2 0 32 34 1.0 2 16 1 21 0 188 209 6.1 5 210 5 190 0 1.325 1.515 42.7 0 40 0 38 0 208	22.1 0 7 0 8 1 193 202 6.4 1 2 0 2 0 45 47 1.5 2 20 1 17 0 197 214 6.6 12 192 4 209 0 1.392 1.601 46.4 0 42 1 41 0 253	30.5 0 3 0 3 0 3 148 153 4.8 0 1 0 3 0 144 177 0.5 1 12 1 19 0 151 170 4.9 6 189 2 197 0 1.239 1.239 1.436 40.0 0 53 0 0 245	38.0 0 8 1 6 0 173 179 5.8 0 4 1 1 0 12 13 0.4 1 16 0 15 0 124 139 4.1 9 179 3 165 3 1.380 1.548 46.0 1 51 0 46	37.2 1 7 0 10 11 172 183 5.5 0 2 0 4 0 29 33 0.9 2 11 0 15 0 15 112 127 3.6 10 169 2 215 1 1.350 1.566 43.5 1 45 0 53	34.6 2 4 0 4 0 125 129 4.0 0 1 0 1 0 0 6 7 0.2 1 14 0 14 0 155 169 5.0 9 194 3 157 1 1,332 1,490 43.0 1 40 0 38 0 239	43.4 1 2 0 4 0 126 130 4.5 0 6 0 4 0 60 64 2.1 2 11 0 14 0 175 189 6.3 7 185 3 198 0 1.409 1.607 50.3 0 48 0 44	38.3 0 8 0 6 0 0 135 141 4.4 0 2 1 3 0 40 43 1.3 0 20 0 22 1 126 149 4.1 6 209 1 219 1 1.430 1.650 46.1 1 44 1 49 0 290	34.8 12 65 2 68 8 1.974 2.050 5.4 4 36 4 38 0 0 370 408 1.0 16 188 3 204 2.151 5.3 104 2,324 31 2,401 11,7580 19,992 48.2 6 550 0 2,999
退 院 0 27 0 40 0 45 0 52 0 19 0 23 0 26 0 41 0 31 0 19 0 18 0 20 0 361 死 亡 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	脳神経外科皮 鷹 科泌 尿器 科大腸 肛門外科産 婦 人	入退死実延一入退死実延一入退死実延一入退死実延一入退死実延院院亡数数均院院亡数数均院院亡数数均院院亡数数均院院亡数数均院院亡数数	34.8 0 3 0 5 0 196 201 6.5 0 7 0 8 0 0 45 53 1.5 2 17 0 18 0 182 200 6.1 10 203 2 222 0 1.687 1.909 56.2 1 45 0 41 0 247	36.2 1 5 0 5 2 147 154 4.7 0 6 1 5 0 47 52 1.5 0 11 0 16 0 190 2 1.516 0 190 2 1.516 0 190 0 48 48.9 0 50 0 48	40.6 4 5 0 5 1 164 170 5.5 0 4 0 3 0 29 32 1.0 2 20 0 15 1 170 186 5.7 9 213 1 218 0 1.946 2.164 64.9 0 50 0 0 50 0 242 292	34.7 0 4 0 5 1 153 159 4.9 1 0 0 11 2 0 0 11 33 0.4 1 20 0 18 0 234 252 7.5 9 185 5 221 3 1.574 1.798 50.8 1 49 0 49 0 269 318	28.4 3 9 1 7 0 242 249 7.8 2 1 0 2 0 32 34 1.0 2 16 1 21 0 188 209 6.1 5 210 5 190 0 1.325 1.515 42.7 0 40 0 38 0 208 246	22.1 0 7 0 8 11 193 202 6.4 1 2 0 2 0 45 47 1.5 2 20 1 17 0 197 214 6.6 12 192 4 209 0 1.392 1.601 46.4 0 42 1 41 0 0 253 294	30.5 0 3 0 3 0 3 2 148 153 4.8 0 1 0 3 0 14 17 0.5 1 12 1 19 0 151 170 4.9 6 189 2 197 0 1.239 1.436 40.0 0 53 0 0 245	38.0 0 8 1 6 0 0 173 179 5.8 0 4 1 1 0 1 12 13 0.4 1 16 0 15 0 124 139 4.1 9 179 3 165 3 1.380 1.548 46.0 1 51 0 46 0 0 274 320	37.2 1 7 0 10 11 172 183 5.5 0 2 0 4 0 0 29 33 0,9 2 11 0 15 0 112 127 3.6 10 169 2 215 1 1,350 1,566 43.5 1 45 0 53 0 0 251 304	34.6 2 4 0 4 0 125 129 4.0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 1 14 0 14 0	43.4 1 2 0 4 0 126 130 4.5 0 60 60 64 2.1 2 11 0 14 0 175 189 6.3 7 185 3 198 0 1.409 1.607 50.3 0 44 0 0 232 276	38.3 0 8 0 6 0 0 135 141 4.4 0 2 1 3 0 40 43 1.3 0 20 0 22 1 126 149 4.1 6 209 1 219 1 1.430 1.650 46.1 1 44 1 49 0 0 290 339	34.8 12 65 2 68 8 1.974 2.050 5.4 4 36 4 38 0 370 408 1.0 16 188 3 204 2.151 5.3 104 2.324 31 2.401 11,7.580 19.992 48.2 6 550 2 2999 3.549
死亡 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	脳神経外科皮 膚 科泌 尿 器 科大腸 肛門外科産 婦 人 科	入退死実延一入退死実延一入退死実延一入退死実延一入退死実延一院院亡数数均院院亡数数均院院亡数数均院院亡数数均院院亡数数均院院亡数数均院院亡数数均	34.8 0 3 0 5 0 196 201 6.5 0 7 0 8 0 9 45 53 1.5 2 17 0 18 0 182 200 6.1 10 203 2 222 0 1.687 1.909 56.2 1 45 0 41 0 247 288	36.2 1 5 0 5 2 147 154 4.7 0 6 1 5 0 7 52 1.5 0 11 0 16 0 131 147 4.2 12 196 0 190 2 1.516 1.708 48.9 0 50 0 48 0 249 297 8.0	40.6 4 5 0 5 1 164 170 5.5 0 4 0 3 0 29 32 1.0 2 20 0 15 1 170 186 5.7 9 213 1 218 0 1.946 2.164 64.9 0 50 0 50 0 242 292 8.1	34.7 0 4 0 5 11 153 159 4.9 1 0 1 1 2 0 0 11 13 0.4 1 20 0 18 0 234 252 7.5 9 185 5 221 3 1.574 1.798 50.8 1 45 0 49 0 269 318 8.7	28.4 3 9 1 7 0 242 249 7.8 2 1 0 2 0 32 34 1.0 2 16 1 21 0 188 209 6.1 5 210 5 190 0 1.325 1.515 42.7 0 40 0 38 0 208 246 6.7	22.1 0 7 0 8 1 193 202 6.4 1 2 0 2 0 45 47 1.5 2 20 1 17 0 197 214 6.6 12 192 4 209 0 1.392 1.601 46.4 0 42 1 41 0 0 253 294 8.4	30.5 0 3 0 3 0 3 148 153 4.8 0 1 0 3 0 3 0 0 144 177 0.5 1 12 1 19 0 151 170 4.9 6 189 2 197 0 1.239 1.436 40.0 0 50 0 53 0 245 298 7.9	38.0 0 8 1 6 0 0 173 179 5.8 0 4 1 1 0 15 0 15 0 15 0 124 139 4.1 9 179 3 165 3 1.380 1.548 46.0 1 51 0 46 0 0 274 320 9.1	37.2 1 7 0 10 11 172 183 5.5 0 2 0 4 0 0 29 33 0.9 2 11 0 15 0 156 112 127 3.6 10 169 2 215 1 1,350 1,566 43.5 1 45 0 53 0 0 251 304 8.1	34.6 2 4 0 4 0 125 129 4.0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 6 7 0.2 1 14 0 14 0 155 169 5.0 9 194 3 157 1 1.332 1.490 43.0 1 40 0 38 0 0 38 277 7.7	43.4 1 2 0 4 0 126 130 4.5 0 6 0 4 0 60 64 2.1 2 11 0 14 0 175 189 6.3 7 185 3 198 0 1.409 1.607 50.3 0 48 0 44 0 232 276 8.3	38.3 0 8 0 6 0 0 135 141 4.4 0 2 1 3 0 40 43 1.3 0 20 0 22 1 126 149 4.1 6 209 1 219 1 1.430 1.650 46.1 1 49 0 290 339 9.4	34.8 12 65 2 68 8 1.974 2.050 5.4 36 4 38 0 370 408 1.0 16 188 3 204 2.151 5.3 104 2.324 31 2.401 11.7.580 19.992 48.2 6 550 0 2.999 3.549
実数 53 37 56 63 14 25 16 32 21 10 10 15 352 延数 80 77 101 115 33 48 42 73 52 29 28 35 713	脳神経外科皮 鬳 科泌 尿器 科大腸 肛門外科産 婦 人 科	入退死実延一入退死実延一入退死実延一入退死実延一入退死実延一入退死実延一入退死実延一入退死実延一入退死実延一入退死実延一入退死実延一入	34.8 0 3 0 5 0 196 201 6.5 0 7 0 8 0 45 53 1.5 2 17 0 18 0 61 10 203 2 222 0 1.687 1.909 56.2 1 45 0 41 0 247 288 8.2 0 26	36.2 1 5 0 5 2 147 154 4.7 0 6 1 5 0 47 52 1.5 0 11 0 16 0 16 0 190 2 1.516 1.708 48.9 0 58 0 48 0 249 297 8.0 0 41	40.6 4 5 0 5 1 164 170 5.5 0 4 0 3 0 29 32 1.0 2 20 0 15 1 170 186 5.7 9 213 1 218 0 1.946 2.164 64.9 0 50 0 50 0 242 292 8.1 0 53	34.7 0 4 0 5 11 153 159 4.9 1 0 1 1 2 0 0 11 13 0.4 1 20 0 18 0 234 252 7.5 9 185 5 221 3 1.574 1.798 50.8 1 45 0 49 0 269 318 8.7	28.4 3 9 1 7 0 242 249 7.8 2 1 0 2 32 34 1.0 2 16 1 21 0 188 209 6.1 5 210 5 190 0 1.325 1.515 42.7 0 40 0 38 0 0 208 246 6.7	22.1 0 7 0 8 1 193 202 6.4 1 2 0 2 0 45 47 1.5 2 20 1 17 0 197 214 6.6 12 192 4 209 0 1.392 1.601 46.4 0 42 1 41 0 0 253 294 8.4 0 22	30.5 0 3 0 3 0 3 2 148 153 4.8 0 1 0 3 0 14 17 0.5 1 12 1 19 0 151 170 4.9 6 189 2 197 0 1.239 1.436 40.0 0 50 0 53 0 245 298 7.9 0 26	38.0 0 8 1 6 0 0 173 179 5.8 0 4 1 1 0 1 12 13 0.4 1 16 0 15 0 15 0 124 139 4.1 9 179 3 165 3 1.380 1.548 46.0 1 51 0 46 0 0 274 320 9.1 0 42	37.2 1 7 0 10 11 172 183 5.5 0 2 0 4 0 4 0 29 33 0.9 2 111 0 15 0 112 127 3.6 10 169 2 215 1 1.350 1.566 43.5 1 45 0 53 0 0 261 304 8.1	34.6 2 4 0 4 0 0 125 129 4.0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 1 14 0 14 0	43.4 1	38.3 0 8 0 6 0 0 135 141 4.4 0 2 1 3 0 40 43 1.3 0 20 0 22 1 126 149 4.1 6 209 1 219 1 1.430 1.650 46.1 1 44 1 49 0 0 290 3339 9.4	34.8 12 65 2 68 8 1,974 2,050 5,4 4 36 4 38 4 0 370 408 1,0 16 188 3 204 2,151 5,3 104 2,324 31 2,401 11,7,580 19,992 48.2 6 550 2 550 0 2,999 3,549 8,2 0 359
延数 80 77 101 115 33 48 42 73 52 29 28 35 713	脳神経外科皮 鬳 科泌 尿器 科大腸 肛門外科産 婦 人 科	入退死実延一入退死実延一入退死実延一入退死実延一入退死実延一入退死完全 中 平 平 平 平 平 平 平 平 平 平 平 平 平 平 平 平 平 下 中 下 市 市 市 市 市 市 市 市 市 市 市 市 市 市 市 市 市	34.8 0 3 0 5 0 196 201 6.5 0 7 0 8 0 45 53 1.5 2 17 0 18 0 01 10 203 2 222 0 1.687 1.909 56.2 1 45 0 41 0 247 288 8.2 0 26 0 26 0 27	36.2 1 5 0 5 2 147 154 4.7 0 6 1 5 0 47 52 1.5 0 11 0 16 0 131 147 4.2 12 196 0 190 2 1.516 1.708 48.9 0 50 0 48 0 249 297 8.0 0 41 0 40	40.6 4 5 0 5 1 164 170 5.5 0 4 0 3 0 29 32 1.0 2 20 0 15 1 170 186 5.7 9 213 1 218 0 1.946 2.164 64.9 0 50 0 50 0 242 292 8.1 0 53 0 45	34.7 0 4 0 5 11 153 159 4.9 1 0 11 1 2 0 11 13 0.4 1 20 0 18 0 234 1 252 7.5 9 185 5 221 3 1.574 1.798 50.8 1 45 0 49 0 269 318 8.7 0 42 0 52	28.4 3 9 1 7 0 242 249 7.8 2 1 0 2 0 32 34 1.0 2 16 1 21 0 188 209 6.1 5 210 5 190 0 1.325 1.515 42.7 0 40 0 38 0 208 246 6.7 0 20 0 19	22.1 0 7 0 8 1 193 202 6.4 1 2 0 2 0 45 47 1.5 2 20 1 17 0 197 214 6.6 12 192 4 209 0 1.392 1.601 46.4 0 42 1 41 0 0 253 294 8.4 0 22 0 23	30.5 0 3 0 3 0 3 2 148 153 4.8 0 1 0 3 0 14 17 0.5 1 12 1 19 0 151 170 4.9 6 189 2 197 0 1.239 1.436 40.0 0 50 0 53 0 53 0 54 298 7.9 0 26	38.0 0 8 1 6 0 0 173 179 5.8 0 4 1 1 0 12 13 0.4 1 16 0 15 0 15 0 124 139 4.1 9 179 3 165 3 1.380 1.548 46.0 1 51 0 46 0 0 274 320 9.1 0 42 0 41	37.2 1 7 0 10 11 172 183 5.5 0 2 0 4 0 4 0 29 33 0.9 2 11 0 15 0 15 112 127 3.6 10 169 2 215 1 1,350 1,566 43.5 1 45 0 53 0 0 53 0 0 251 304 8.1 0 30 0 31	34.6 2 4 0 4 0 0 125 129 4.0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 6 7 0.2 1 14 0 14 0 155 169 5.0 9 194 3 157 1 1,332 1,490 43.0 1 40 0 38 0 0 239 277 7.7 0 19 0 19	43.4 1	38.3 0 8 0 6 0 0 135 141 4.4 0 2 1 3 0 40 40 43 1.3 0 20 0 22 1 126 149 4.1 6 209 1 219 1 1.430 1.650 46.1 1 44 1 49 0 290 339 9.4 0 20 0 20 0 20	34.8 12 65 2 68 8 1.974 2.050 5.4 4 36 4 38 4 0 370 408 1.0 16 188 3 204 2 1.945 2.151 5.3 104 2.324 31 2.401 11,7.580 19.992 48.2 6 550 2 550 0 0 2.999 3.549 8.2 0 359 0 361
	脳神経外科皮 鬳 科泌 尿器 科大腸 肛門外科産 婦 人 科	入退死実延一入退死実延一入退死実延一入退死実延一入退死実延一入退死院亡数数均院院亡数数均院院亡数数均院院亡数数均院院亡数数均院院亡数数均院院亡	34.8 0 3 0 5 0 0 196 201 6.5 0 7 0 8 0 45 53 1.5 2 17 0 18 0 6.1 10 203 2 222 0 1.687 1.909 56.2 1 45 0 41 0 247 288 8.2 0 26 0 27 0	36.2 1 5 0 5 2 147 154 4.7 0 6 1 5 0 47 52 1.5 0 11 0 16 0 131 147 4.2 12 196 0 190 2 1.516 1.708 48.9 0 50 0 48 0 249 297 8.0 0 41 0 40	40.6 4 5 0 5 1 164 170 5.5 0 4 0 3 0 29 32 1.0 2 20 0 15 1 170 186 5.7 9 213 1 218 0 1.946 2.164 64.9 0 50 0 292 8.1 0 53 0 45	34.7 0 4 0 5 11 153 159 4.9 1 0 11 13 0.4 1 20 0 18 0 234 252 7.5 9 185 5 221 3 1.574 1.798 50.8 1 45 0 49 0 269 318 8.7 0 42 0 52	28.4 3 9 1 7 0 242 249 7.8 2 1 0 2 0 32 34 1.0 2 16 1 21 0 188 209 6.1 5 210 5 190 0 1.325 1.515 42.7 0 40 0 38 0 208 246 6.7 0 20 0 19	22.1 0 7 0 8 1 193 202 6.4 1 2 0 2 0 45 47 1.5 2 20 1 17 0 197 214 6.6 12 192 4 209 0 1.392 1.601 46.4 0 42 1 41 0 253 294 8.4 0 22 0 23	30.5 0 3 0 3 0 3 0 3 0 3 0 3 0 3 0 3 0 3 0 3	38.0 0 8 1 6 0 0 173 179 5.8 0 4 1 1 0 0 12 13 0.4 1 16 0 15 0 15 0 124 139 4.1 9 179 3 166 3 1.380 1.548 46.0 1 51 0 46 0 274 320 9.1 0 42 0 41	37.2 1 7 0 10 11 172 183 5.5 0 2 0 4 0 4 0 29 33 0.9 2 11 0 15 0 15 112 127 3.6 10 169 2 215 1 1.350 1.566 43.5 1 45 0 53 0 0 53 0 0 251 304 8.1 0 30 0 31	34.6 2 4 0 4 0 0 125 129 4.0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 6 7 0.2 1 14 0 14 0 155 169 5.0 9 194 3 157 1 1.332 1.490 43.0 1 40 0 38 0 239 277 7.7 0 19 0 19	43.4 1 2 2 0 4 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1	38.3 0 8 0 6 0 0 135 141 4.4 0 2 1 3 0 40 40 43 1.3 0 20 0 22 1 126 149 4.1 6 209 1 219 1 1,430 1,650 46.1 1 44 1 49 0 290 339 9.4 0 20 0 20 0 20	34.8 12 65 2 68 8 1.974 2.050 5.4 4 36 4 38 4 0 370 408 1.0 16 188 3 204 2 1.945 2.151 5.3 104 2.324 31 2.401 11,7.580 19.992 48.2 6 550 2 550 0 2.999 3.549 8.2 0 359 0 361
科 -日平均 1.8 1.2 1.9 2.0 0.5 0.8 0.5 1.1 0.7 0.3 0.4 0.5 1.0	脳神経外科皮 膚 科泌 尿 器 科大腸 肛門外科産 婦 人 科	入退死実延一入退死実延一入退死実延一入退死実延一入退死実延一入退死実院院亡数数均院院亡数数均院院亡数数均院院亡数数均院院亡数数均院院亡数数均院院亡数	34.8 0 3 0 5 0 196 201 6.5 0 7 0 8 0 45 53 1.5 2 17 0 18 0 6.1 10 203 2 222 0 1.687 1,909 56.2 1 45 0 41 0 247 288 8.2 0 26 0 27 0 33	36.2 1 5 0 5 2 147 154 4.7 0 6 1 5 2 150 11 0 16 0 131 147 4.2 12 196 0 190 2 1.516 1.708 48.9 0 50 0 48 0 249 297 8.0 0 41 0 40 0 37	40.6 4 5 0 5 1 164 170 5.5 0 4 0 3 0 29 32 1.0 2 20 0 15 1 170 186 5.7 9 213 1 218 0 1.946 2.164 64.9 0 50 0 0 50 0 242 292 8.1 0 53 0 45 0 56	34.7 0 4 0 5 11 153 159 4.9 1 0 11 13 0,4 1 20 0 11 1 20 0 18 0 234 252 7.5 9 185 5 221 3 1.574 1.798 50.8 1 45 0 49 0 269 318 8.7 0 42 0 63	28.4 3 9 1 7 0 242 249 7.8 2 1 0 2 0 32 34 1.0 2 16 1 21 0 188 209 6.1 5 210 5 190 0 1.325 1.515 42.7 0 40 0 38 0 208 208 6.7 0 20 0 19	22.1 0 7 0 8 1 193 202 6.4 1 2 0 2 0 45 47 1.5 2 20 1 17 0 197 214 6.6 12 192 4 209 0 1.392 1.601 46.4 0 42 1 41 0 253 294 8.4 0 22 0 23	30.5 0 3 0 3 0 3 0 3 0 3 0 3 0 3 0 3 0 3 0 3	38.0 0 8 1 6 0 0 173 179 5.8 0 4 1 1 0 0 12 13 0.4 1 16 0 15 0 15 0 124 139 4.1 9 179 3 165 3 1,380 1,548 46.0 1 51 0 46 0 274 320 9.1 0 42 0 41 0 32	37.2 1 7 0 10 11 172 183 5.5 0 2 0 4 0 29 33 0.9 2 11 0 15 0 15 112 127 3.6 10 169 2 215 1 1,350 1,566 43.5 1 45 0 53 0 53 0 53 0 0 31 0 30 0 31	34.6 2 4 0 4 0 0 125 129 4.0 0 1 0 1 0 1 0 6 7 0.2 1 14 0 14 0 14 0 155 169 5.0 9 194 3 157 1 1,332 1,490 43.0 1 40 0 38 0 239 277 7.7 0 19 0 19	43.4 1	38.3 0 8 0 6 0 0 135 141 4.4 0 2 1 3 0 40 40 43 1.3 0 20 0 22 1 126 149 4.1 6 209 1 219 1 1.430 1.650 46.1 1 44 1 49 0 290 339 9.4 0 20 0 20 0 20 0 15	34.8 12 65 2 68 8 1.974 2.050 5.4 4 36 4 38 4 38 70 370 408 1.0 16 188 3 204 2 1.945 2.151 5.3 104 2.324 31 2.401 11,7.580 19.992 48.2 6 550 2 550 0 2.999 8.2 0 359 0 361 0 0 352
	脳神経外科皮 鬳 科泌 尿 器 科大腸 肛門外科産 婦 人 科眼	入退死実延一入退死実延一入退死実延一入退死実延一入退死実延院亡数数均院院亡数数均院院亡数数均院院亡数数均院院亡数数均院院亡数数均院院亡数数均院院亡数数	34.8 0 3 0 5 0 196 201 6.5 0 7 0 8 0 45 53 1.5 2 17 0 18 0 201 1.687 1.909 56.2 1 45 0 41 0 247 288 8.2 0 26 0 27 0 0 53 80	36.2 1 5 0 5 2 147 154 4.7 0 6 1 5 0 47 52 1.5 0 11 0 16 0 131 147 4.2 12 196 0 190 2 1.516 1.708 48.9 0 50 0 48 0 249 297 8.0 0 41 0 40 0 37	40.6 4 5 0 5 1 164 170 5.5 0 4 0 3 0 29 32 1.0 2 20 0 15 1 170 186 5.7 9 213 1 218 0 1.946 64.9 0 50 0 50 0 242 292 8.1 0 53 0 45 0 56 101	34.7 0	28.4 3 9 1 7 0 242 249 7.8 2 1 0 2 0 32 34 1.0 2 16 1 21 0 188 209 6.1 5 210 5 190 0 1,325 1,515 42.7 0 40 0 38 0 208 246 6.7 0 20 0 19 0 14 33	22.1 0 7 0 8 1 193 202 6.4 1 2 0 2 0 45 47 1.5 2 20 1 17 0 197 214 6.6 12 192 4 209 0 1.392 1.601 46.4 0 42 1 41 0 253 294 8.4 0 22 0 23 0 0 25	30.5 0 3 0 3 0 3 0 3 0 3 148 153 4.8 0 1 1 0 3 0 14 17 0.5 1 12 1 19 0 151 170 4.9 6 189 2 197 0 1.239 1.436 40.0 0 50 0 53 0 245 298 7.9 0 26 0 0 16 42	38.0 0 8 1 6 0 0 173 179 5.8 0 4 1 1 0 0 12 13 0.4 1 16 0 15 0 15 0 124 139 4.1 9 179 3 166 3 3 1.380 1.548 46.0 1 51 0 46 0 0 274 320 9.1 0 42 0 41 0 0	37.2 1 7 0 10 11 172 183 5.5 0 2 0 4 0 29 33 0.9 2 11 0 15 0 15 112 127 3.6 10 169 2 215 1 1,350 1,566 43.5 1 45 0 53 0 0 251 304 8.1 0 30 0 31 0 0	34.6 2 4 0 4 0 0 125 129 4.0 0 1 0 1 0 1 0 6 7 0.2 1 14 0 14 0 155 169 5.0 9 194 3 157 1 1,332 1,490 43.0 1 40 0 38 0 239 277 7.7 0 19 0 19 0 0	43.4 1	38.3 0 8 0 0 6 0 0 135 141 4.4 0 2 1 3 0 40 43 1.3 0 20 0 22 1 126 149 4.1 2.1 1.430 1.650 46.1 1 44 1 49 0 290 339 9.4 0 20 0 20 0 20 0 20 15 35	34.8 12 65 2 68 8 1.974 2.050 5.4 4 36 4 38 3 0 370 408 1.0 16 188 3 204 2.151 5.3 104 2.324 31 2.401 11,7.580 19.992 48.2 6 550 2 550 0 2.999 3.549 8.2 0 359 0 361 0 0 352 713

科	診	療 月	4月	5月	6月	7	月	8)	∃ [9,	1	1 0	月	1 1	月	1 2	2月	1.)	∃	2.	A I	3.	1	合訂	+
別	実	日 数	30	31	3	0	31		31		30		31		30		31		31		28		31		365
耳	入	院	0 6	1 9	2	5 0	10	4	3	0	6	2	10	1	5	0	4	0	6	0	8	0	9	10	91
鼻	退	院	0 4	0 10	0	5 0	10	0	11	0	3	0	14	1	4	0	6	1	3	0	9	0	8	2	97
咽	死	Ė	0	0		0	0		0		0		0		0		0		0		0		0		0
	実	数	34	55	9	5	61		46		21		78		27		23		38		40		46		564
喉	延	数	38	65	1	0	71		57		24		92		31		29		41		49		54		661
科	-1	日平均	1.1	1.8	3	2	2.0		1.5		0.7		2.5		0.9		0.7		1.2		1.4		1.5		1.5
放	入	院	0 0	0 0	0	0 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	退	院	0 0	0 0	0	0 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
射	死	Ė	0	0		0	0		0		0		0		0		0		0		0		0		0
線	実	数	0	0		0	0		0		0		0		0		0		0		0		0		0
	延	数																							0
科	-1	日平均	0.0	0.0	C	0	0.0		0.0		0.0		0.0		0.0		0.0		0.0		0.0		0.0		0.0
歯	入	院	0 1	0 2	0	2 0	1	0	2	0	1	0	1	0	2	0	3	0	1	0	1	0	2	0	19
	退	院	0 0	0 3	0	1 0	2	0	2	0	1	0	1	0	2	0	3	0	1	0	1	0	2	0	19
	死	Ė	0	0		0	0		0		0		0		0		0		0		0		0		0
	実	数	11	11		4	5		6		3		3		6		7		3		3		4		66
	延	数	11	14		5	7		8		4		4		8		10		4		4		6		85
科	-1	日平均	0.4	0.4	C		0.2		0.2		0.1		0.1		0.2		0.2		0.1		0.1		0.1		0.2
용	入	院	115 707	132 711	112 75		657	110	661	87	655	110	708	99	696	106	664	122	671	80	627	94	699		8.214
科	退	院	115 741	132 657	112 7	-	705	110	649	87	632	110	702	99	615	106	790	122	538	80	645	94	699	1,250	8.092
1-7	死	Ė	7	16		6	14		12		10		14		16		14		16		15		10		160
슴	実	数	8,112	7,672	7.92	_	7,303		6.874		6,507		7.115		7,575		7.548		7.146		7.064		7.377		8,221
	延	数	8,860	8,345	8,66	_	8.022		7,535		7.149		7.831		8,206		8,352		7.700		7,724		8.086		6,473
計	-1	日平均	270.4	247.5	264	3	235.6		221.7		216.9		229.5		252.5		243.5		230.5		252.3		238.0		241.7

■ 2022 年度 科別外来患者数

月 別	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計	一日平均
診療実日数	20	19	22	20	22	20	20	20	20	19	19	22	243	
内 科	8,383	7,963	9,006	9,005	9,131	8,425	7,988	8,389	8,636	8,171	7,551	8,738	101,386	417.2
小 児 科	359	343	406	474	380	338	427	489	394	358	335	394	4,697	19.3
外 科	1,029	980	1,137	1,148	1,046	1,251	1,238	1,060	1,070	983	1,032	1,118	13,092	53.9
整形外科	1,105	1,120	1,414	1,186	1,104	1,273	1,149	1,104	1,239	1,147	1,032	1,377	14,250	58.6
脳神経外科	434	375	431	422	369	396	423	435	418	370	352	433	4,858	20.0
皮膚科	665	704	789	681	680	631	538	595	540	515	537	578	7,453	30.7
泌 尿 器 科	635	620	659	676	641	642	658	636	680	553	586	659	7,645	31.5
大腸・肛門外科	2,682	2,531	2,996	2,601	2,574	2,766	2,584	2,617	2,852	2,585	2,496	3,092	32,376	133.2
産婦人科	929	893	996	949	987	999	959	1,023	998	897	885	1,037	11,552	47.5
眼 科	963	962	1,122	938	718	937	1,050	966	909	886	813	850	11,114	45.7
耳鼻咽喉科	328	308	377	379	356	360	341	329	373	361	344	402	4,258	17.5
放射線科	14	19	22	9	7	13	22	20	20	9	11	14	180	0.7
歯 科	689	628	744	616	604	634	615	656	622	582	636	691	7,717	31.8
麻 酔 科	43	38	36	38	46	44	38	44	38	31	36	30	462	1.9
メンタルヘルス科	94	93	94	100	99	110	119	122	104	99	97	96	1,227	5.0
슴 計	18,352	17,577	20,229	19,222	18,742	18,819	18,149	18,485	18,893	17,547	16,743	19,509	222,267	914.7
1日平均	917.6	925.1	919.5	961.1	851.9	941.0	907.5	924.3	944.7	923.5	881.2	886.8	914.7	

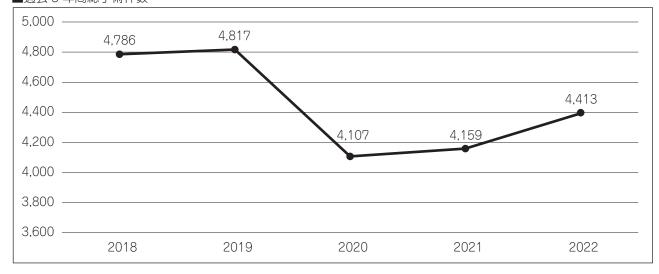
■ 2022 年度 分娩数·出生新生児数

月 別	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計	一日平均
診療実日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
分 娩 数	14	15	16	13	14	19	12	19	13	15	14	18	182	0.5
出生新生児入 院 数	92	89	81	81	81	84	77	89	74	71	70	115	1,004	2.8

■科別手術件数

診	療		科	2022 年度
_	般	外	科	413
心	臓	外	科	67
呼	吸 器	外	科	64
形	成	外	科	70
肛	門		科	2,216
脳	神経	外	科	16
整	形	外	科	650
産	婦	人	科	313
眼			科	397
耳	鼻咽	喉	科	44
皮	膚		科	0
泌	尿	25	科	145
透	析		科	0
歯			科	17
内			科	1
合			計	4,413
(:	全身り	麻 酔	<u>r</u>)	1,944

■過去5年間総手術件数

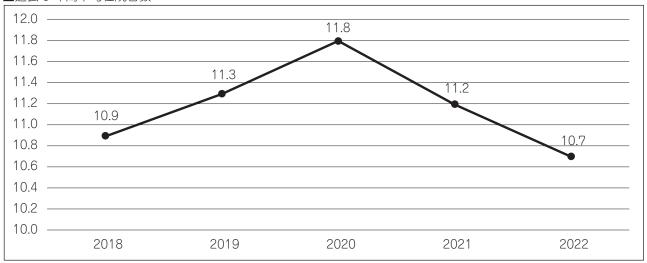


■ 2022 年度平均在院日数調べ

	-022 +	- 文十圴1	エアルロ奴	u/j '										
病棟	区分	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12月	1 月	2 月	3 月	승 計
5	入 院													0
階	退院													0
東	死 亡													0
病	延 数													0
棟	平均在院													
5	入 院	145	170	178	128	158	148	133	133	113	126	126	140	1,698
階	退院	155	166	168	148	148	153	141	128	133	103	138	142	1,723
西	死 亡	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
病	延 数	1,216	1,080	1,174	1,128	1,165	1,090	890	863	719	711	858	900	11,794
棟	平均在院	8.1	6.4	6.8	8.2	7.6	7.2	6.5	6.6	5.8	6.2	6.5	6.4	6.9
6	入 院	107	106	113	92	119	117	103	103	97	91	76	76	1,200
階	退院	125	96	115	92	127	111	123	105	128	83	85	96	1,286
東	死 亡	0	2	5	4	2	2	4	1	2	1	3	3	29
病	延 数	1,259	1,208	1,227	1,068	1,243	1,210	1,253	1,193	1,137	1,182	1,199	1,224	14,403
棟	平均在院	10.9	11.8	10.5	11.4	10.0	10.5	10.9	11.4	10.0	13.5	14.6	14.0	11.5
6	入 院	131	129	122	10	35	28	27	40	56	32	14	7	631
階	退院	145	128	135	29	34	32	21	32	53	33	14	10	666
西	死 亡	3	2	4	1	1	0	0	1	0	0	2	0	14
病	延 数	1,225	1,181	1,200	343	499	358	228	431	577	528	123	64	6,757
棟	平均在院	8.8	9.1	9.2	17.2	14.3	11.9	9.5	11.8	10.6	16.2	8.2	7.5	10.3
7	入 院	80	104	102	130	105	100	129	115	116	126	131	134	1,372
階	退院	91	93	94	136	98	100	137	98	138	92	126	127	1,330
東	死 亡	1	3	1	2	3	1	1	5	2	6	0	1	26
病	延 数	1,346	1,216	1,314	1,284	1,048	1,194	1,158	1,240	1,197	1,129	1,155	1,294	14,575
棟	平均在院	15.7	12.2	13.3	9.6	10.2	11.9	8.7	11.4	9.4	10.1	9.0	9.9	10.7
7	入 院	121	88	139	130	99	113	80	87	85	90	89	96	1,217
階	退院	101	74	127	143	103	98	89	74	113	75	103	95	1,195
西	死 亡	1	5	1	3	2	4	3	6	4	3	5	3	40
病	延 数	1,171	1,227	1,273	1,343	1,091	1,244	1,313	1,245	1,256	1,190	1,181	1,223	14,757
棟	平均在院	10.5	14.7	9.5	9.7	10.7	11.6	15.3	14.9	12.4	14.2	12.0	12.6	12.0
8	入 院	71	78	73	96	89	128	105	79	68	62	55	81	985
階	退院	80	74	64	102	82	121	101	67	85	50	59	81	966
東	死 亡	0	2	0	1	1	2	2	0	1	0	0	0	9
病	延 数	1,347	1,307	1,348	1,356	1,172	1,148	1,277	1,320	1,280	1,127	1,249	1,299	15,230
棟	平均在院	17.8	17.0	19.7	13.6	13.6	9.1	12.3	18.1	16.6	20.1	21.9	16.0	15.5
8	入 院	40	25	14	61	40	7	115	128	115	126	124	154	949
階	退院	42	25	15	53	49	13	89	109	138	101	118	147	899
西	死 亡	0	0	0	2	1	0	1	2	2	4	3	3	18
病	延 数	392	302	241	620	496	120	840	1,138	1,208	1,144	1,167	1,213	8,881
棟	平均在院	9.6	12.1	16.6	10.7	11.0	12.0	8.2	9.5	9.5	9.9	9.5	8.0	9.5
- 1	入 院	12	11	17	10	15	14	16	11	14	18	12	11	161
	退院	2	1	1	2	7	4	1	2	2	1	2	1	26
С	死 亡	1	2	4	1	2	1	3	1	3	2	2	0	22
	延 数	156	151	151	161	160	143	156	145	174	135	132	160	1,824
U	平均在院	20.8	21.6	13.7	24.8	13.3	15.1	15.6	20.7	18.3	12.9	16.5	26.7	17.5
総	入 院	707	711	758	657	660	655	708	696	664	671	627	699	8,213
	退院	741	657	719	705	648	632	702	615	790	538	645	699	8.091
合	死 亡	7	16	16	14	12	10	14	16	14	16	15	10	160
	延 数	8,112	7,672	7,928	7,303	6,874	6,507	7,115	7,575	7.548	7,146	7.064	7,377	88.221
計	平均在院	11.2	11.1	10.6	10.6	10.4	10.0	10.0	11.4	10.3	11.7	11.0	10.5	10.7
	اتنسا													

		4~6	5~7	6~8	7~9	8~10	9~11	10~12	11~1	12~2	1~3
直	入 院	2,176	2,126	2,075	1,972	2,023	2,059	2,068	2,031	1,962	1,997
近	退院	2,117	2,081	2,072	1,985	1,982	1,949	2,107	1,943	1,973	1,882
Ξ	死 亡	39	46	42	36	36	40	44	46	45	41
か	延 数	23,712	22,903	22,105	20,684	20,496	21,197	22,238	22,269	21,758	21,587
月	平均在院	10.9	10.8	10.6	10.4	10.1	10.5	10.5	11.1	10.9	11.0

■過去5年間平均在院日数



■救急外来患者数(休日・全夜間)

- 3X/M// ////	0.000				
2022	左连	取扱患者数	内		訳
2022	- 一	以	救急車	入 院	(内救急車)
4	月	295	168	95	60
5	月	316	166	106	69
6	月	291	162	93	61
7	月	331	150	92	59
8	月	280	159	76	50
9	月	289	177	75	52
1 0	月	260	160	83	54
1 1	月	303	176	93	56
12	月	333	198	96	70
1	月	305	167	100	59
2	月	239	148	74	48
3	月	263	165	77	50
合	計	3,505	1,996	1,060	688

■ 2022 年度 科別入院患者数

月別	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計	一日平均
診療実日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
内 科	4,101	3,686	3,350	3,366	3,402	3,113	3,670	3,702	3,773	3,615	3,225	3,482	42,485	116.4
小 児 科	33	54	27	23	21	26	30	45	19	12	27	65	382	1.0
外 科	479	616	626	468	511	576	577	661	638	539	543	558	6,792	18.6
整形外科	1,044	1,123	1,219	1,076	879	663	944	1,139	1,153	1,072	1,214	1,186	12,712	34.8
脳神経外科	196	147	164	153	242	193	148	173	172	125	126	135	1,974	5.4
皮 膚 科	45	47	29	11	32	45	14	12	29	6	60	40	370	1.0
泌尿器科	182	131	170	234	188	197	151	124	112	155	175	126	1,945	5.3
大腸・肛門外科	1,687	1,516	1,946	1,574	1,325	1,392	1,239	1,380	1,350	1,332	1,409	1,430	17,580	48.2
産 婦 人 科	247	249	242	269	208	253	245	274	251	239	232	290	2,999	8.2
眼 科	53	37	56	63	14	25	16	32	21	10	10	15	352	1.0
耳鼻咽喉科	34	55	95	61	46	21	78	27	23	38	40	46	564	1.5
放射線科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
歯 科	11	11	4	5	6	3	3	6	7	3	3	4	66	0.2
슴 計	8,112	7,672	7,928	7,303	6,874	6,507	7,115	7,575	7,548	7,146	7,064	7,377	88,221	241.7
1日平均	270.4	247.5	264.3	235.6	221.7	216.9	229.5	252.5	243.5	230.5	252.3	238.0	241.7	

■ 2022 年度 科別外来患者数

月別	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計	一日平均
診療実日数	20	19	22	20	22	20	20	20	20	19	19	22	243	
内 科	8,383	7,963	9,006	9,005	9,131	8,425	7,988	8,389	8,636	8,171	7,551	8,738	101,386	417.2
小 児 科	359	343	406	474	380	338	427	489	394	358	335	394	4,697	19.3
外 科	1,029	980	1,137	1,148	1,046	1,251	1,238	1,060	1,070	983	1,032	1,118	13,092	53.9
整形外科	1,105	1,120	1,414	1,186	1,104	1,273	1,149	1,104	1,239	1,147	1,032	1,377	14,250	58.6
脳神経外科	434	375	431	422	369	396	423	435	418	370	352	433	4,858	20.0
皮 膚 科	665	704	789	681	680	631	538	595	540	515	537	578	7,453	30.7
泌 尿 器 科	635	620	659	676	641	642	658	636	680	553	586	659	7,645	31.5
大腸・肛門外科	2,682	2,531	2,996	2,601	2,574	2,766	2,584	2,617	2,852	2,585	2,496	3,092	32,376	133.2
産 婦 人 科	929	893	996	949	987	999	959	1,023	998	897	885	1,037	11,552	47.5
眼 科	963	962	1,122	938	718	937	1,050	966	909	886	813	850	11,114	45.7
耳鼻咽喉科	328	308	377	379	356	360	341	329	373	361	344	402	4,258	17.5
放 射 線 科	14	19	22	9	7	13	22	20	20	9	11	14	180	0.7
歯 科	689	628	744	616	604	634	615	656	622	582	636	691	7,717	31.8
麻 酔 科	43	38	36	38	46	44	38	44	38	31	36	30	462	1.9
メンタルヘルス科	94	93	94	100	99	110	119	122	104	99	97	96	1,227	5.0
合 計	18,352	17,577	20,229	19,222	18,742	18,819	18,149	18,485	18,893	17,547	16,743	19,509	222,267	914.7
■ 2022 年度別 1 日 平均入院·外来患者数	917.6	925.1	919.5	961.1	851.9	941.0	907.5	924.3	944.7	923.5	881.2	886.8	914.7	

各部門の実績と目標

総合内科

■スタッフ

内科は総勢 45 名の各臓器別専門領域医師で構成されています。2014 年度より「内科」改め「総合内科」とし、総合医マインドを持つ診療を心がけています。

<スタッフ構成>

院長補佐、救急科·総合診療科部長:笠井昭吾、 他 内科医師 45 名

<各専門領域の構成および責任者>

分野		Į	責任	者		
救急科・総合診療科	院長補部	佐 長	笠	井	昭	吾
各専門分野		Ī	責任	者		
消化器 (炎症性腸疾患センター)	センタ- 部	-長 長	深	\Box	雅	之
消化器(消化管)	部	長	鵉	藤		聡
消化器(肝臓)	部	長	Ξ	浦	英	明
呼吸器	部部	長長		河内井	康昭	
循環器	部	長	薄	井	宙	男
血液	部	長	米	野	由希	子
腎臓・透析	部	長	鈴	木	正	志
糖尿病・内分泌	部	長	Ш	下	滋	雄
リウマチ・膠原病科	部	長	金	子	駿	太

■診療内容

2021 年度、新たにリウマチ・膠原病科を立ち上げました。患者数 3,000 名以上と国内屈指の診療実績を誇る炎症性腸疾患センターをはじめとして、各専門分野で多くの専門医を有し、それぞれの領域で高いレベルの医療、大学病院に引けを取らない医療を提供しています。そして高い専門性を有しつつ、その中で「内科」として1つの科にまとく「垣根がない」チームワーク・総合力を持っています。スペシャリストが集まり、チームとして行う総合診療は、他の病院にはない、当院内科の大きな特徴です。内科として初診外来、救急診療、地域医療連携、研修医教育を行うとともに、地域医療・介護機関と連携し地域包括ケアの実践と、総合医マインドを持った研修医の育成に努めています。

■ 2022 年度実績

●総外来患者数:101,386 人●平均外来患者数:417 人/日

●紹介患者数:全科;9,479人、内科;2,391人

●総入院患者数(内科): 3,255 人

●平均入院患者数(内科):116.5 人/日 詳細は各専門分野を参照下さい。

■ 2023 年度の取り組み

2023 年度も引き続き、各専門領域の高い専門性は維持しつつも総合医マインドを持った診療に努めていきます。

【地域医療連携】

地域医療支援病院として地域包括ケアの推進に更に力を入れていきます。

また引き続き新宿区の在宅緊急一時入院病床制度に協力し、新宿区の在宅療養患者さんの緊急入院病床を確保します。在宅療養後方支援病院としての役割にも引き続き積極的に取り組みます。

【救急診療体制】

2019 年度より救急科・総合診療科として日中の救急診療体制を強化しています。夜間・休日は従来通り内科救急と循環器救急を設け、救急対応24時間体制で行っています。年間救急車受け入れ数(全科)は2022年度は3,812台(2021年度は3,091台)でした。引き続き応需数増に努めるとともに、応需率アップに取り組みます(JCHO目標85%)。

【研修医教育】

JCHOの基本方針の一つに「総合医の育成」が挙げられています。初期臨床研修に加え、2018年度から内科、総合診療領域で専門研修プログラムによる研修を行っており、継続します。

救急科・総合診療科

■スタッフ

救急科·総合診療科部長 笠井昭吾

救急科医長 鈴木淳司

救急科顧問 武田泰明、飯島卓夫

非常勤医師 岩田裕子、鈴木茉由、野口啓、

結城将明、川島秀明、大道寺洋顕、

中西直子、服部元貴、石橋なぎさ

救急クラーク 山本美由紀

■診療方針と内容

- 日中の救急診療体制の充実(内科領域中心)
- 地域医療に貢献する医師の育成、総合医マインドを持つ医師の育成

2019年4月より、「地域診療・救急部門」改め、救急科・総合診療科として新たなスタートを切りました。2016年4月より、地域に根差した救急医療を提供する部門として「地域診療・救急部門」を設立、当院の弱点であった救急診療、そして11時以降の紹介患者様の初期対応も充実しました。2019年度からは、救急科・総合診療科として引き続き地域の先生方の後方支援に努めています。

■ 2022 年度実績

• 救急搬送患者数:

全科; 3,812 台(夜間·休日: 1,996 台)、 内科; 2,961 台(夜間·休日: 1,673 台)

■ 2023 年度の取り組み

- 2022 年度より笠井が総合診療科部長兼救急科 部長を務めています。
- 日中 8 時半~17 時の救急患者の診療(内科領域中心)を行っています。
- 2022 年度の救急応需数は 3,812 台、目標の 3,650 台 = 10 台 / 日をクリアーしました。 2023 年度は応需率の改善に取り組みます。 JCHO 全体での目標は 85%、当院個別の目標は 80.2%とされており、その率に近づけるよう努めます(2022 年度実績は 69.7%)。
- 新専門医制度の総合診療専門研修プログラムを 開始しています。「高い専門性を持ちつつ、そ の上で総合医・家庭医マインドを持つ医師を、 病院全体で育てる」という研修の基本方針のも と、都会新宿ならではの地域医療を学ぶ「地域 密着型の研修」を行います。

■受診案内

当院内科各専門領域外来は、11 時までの受付となっています。しかし 11 時以降でも、緊急性の高い患者の場合、まずは地域医療連携室にご連絡下さい。内科専門領域医と協力しつつ、緊急性の高い患者(救急搬送が必要な患者)の場合、当部門のスタッフが初期対応させていただきます。

★なお当科は、内科救急診療をメインとしており、原則再診は行っていません。救急搬送患者、平日 11 時~17 時の緊急性の高い紹介患者対応を行います。緊急性が高くない患者は、内科に紹介下さい。 不明熱など総合診療的な鑑別が必要な患者に関しても、内科に紹介下さい。11 時まで内科初診外来を設けています。

消化器内科として,消化管・胆膵,炎症性腸疾患, 肝臓内科があり、全体で協力しながら診療にあたっ ているが、当科では、食道から肛門に至る消化管、 胆膵疾患を中心とした診療を行っている。

<スタッフ構成>

部長 齋藤 聡 医長 佐野 弘仁 医員 廣瀬 雄紀 医員 齊藤 悠一 医昌 立石 翔 レジデント 菊田 修 レジデント 上山 知人 レジデント 倉田 有菜

■診療内容

消化管早期癌に対して、NBI、拡大内視鏡を含め た内視鏡診断とX線診断の両者から正確な範囲診 断、深達度診断を行うようにしている。治療につ いては、主に内視鏡的粘膜下層剥離術 (ESD) であ るが、病変の大きさや部位によっては内視鏡的粘 膜切除術 (EMR) も行うなど症例に応じて行ってい る。炎症性腸疾患内科、大腸肛門外科からの内視 鏡切除依頼も増えている。

当院は炎症性腸疾患の患者が多いことから、小 腸疾患の症例も豊富である。それに対して、シン グルバルーン内視鏡 (SBE), カプセル内視鏡 (CE), 小腸造影検査など適切な検査により的確な診断と 治療を行っている。

透視下での消化管良性狭窄に対するバルーン拡 張は炎症性腸疾患内科との協力で倍増した。

また食道、胃・十二指腸、大腸の悪性狭窄に対 しては術前の減圧や緩和目的にステント留置を 行っている。

胆膵疾患については内視鏡的逆行性膵胆管造影 (ERCP). 細胞診などによる診断や閉塞性黄疸に対 する減黄術 (ENBD, ERBD, ステント) や EST. EPBD などによる総胆管結石の治療を積極的に 行っている。

手術適応のない消化管、胆膵悪性腫瘍に対する 化学療法も行っている。化学療法の導入後には外 来での治療も行っている。

■ 2022 年度実績

ルーチン検査、大腸ポリープ切除・EMR 等の件 数は内視鏡センターの項を参照。

食道 EMR 1件, 胃·十二指腸 EMR 1件

ESD 上部 17件. 大腸 18件 APC 5件 ERCP 関連手技 91件 41件 結石治療 EST 30件 5件 **EPBD** 33件 **ERBD** ステント 4 件 30件(重複あり) ENBD

消化管ステント 2件

■ 2023 年度の取り組み

2022 年度もコロナ禍が続いていたが、内視鏡検 査数は増加傾向である。検査数が増加すれば早期 癌の発見も増加し、治療に繋がると考えられる。

2020 年度より ESD や ERCP 等の治療技術を 持ったスタッフ複数在籍しているため治療内視鏡 はさらに増やすことが出来ると考えている。救急 外来と連携して、止血術を中心とした緊急内視鏡 にもさらに力を入れていきたい。

臨床研修医、消化器内科レジデントへの知識、 技術の教育にも力を入れていきたい。それにより 当科のスタッフの充実にもつながると考えられる。

また病診および病病連携に力を入れることによ り、消化器内科外来および救急外来からの入院患 者受け入れも増やせるものと考えている。

内視鏡センター

■スタッフ

当センターは診療科の垣根を越えて、上下部消化管および胆膵の内視鏡検査および内視鏡治療にあたっている。

<スタッフ構成>

センター長 齋藤聡 (消化器内科診療部長兼務) 消化器内科 (消化管・胆膵、炎症性腸疾患、肝臓)、 外科、大腸肛門外科などの医師が検査・治療を 担当。

気管支鏡検査は呼吸器内科・外科医師が行っている。

非常勤医 6人

(上下部消化管内視鏡検査を担当)

■診療内容

午前中は主に上部消化管内視鏡検査で、健診・ドックの内視鏡も含めて、消化器内科・外科の医師などが行っている。ルーチンの内視鏡検査に加え、NBI、拡大内視鏡なども適宜行っている。

午後は、大腸内視鏡が中心で、水曜日午後に内視鏡的粘膜下層剥離術(ESD)、月・木曜日午後に内視鏡的逆行性膵胆管造影(ERCP)関連の検査/治療、シングルバルーン小腸内視鏡、バルーン拡張等の透視下内視鏡を行っている。

消化管出血に対する内視鏡的止血は今年度増加した。止血鉗子による高周波凝固、クリッピングなどの他に、アルゴンプラズマガス凝固 (APC) も行っている。

食道静脈瘤に対する治療は、主に肝臓内科医師により、内視鏡的静脈瘤結紮術(EVL)を行っている。

消化管の早期がんに対する治療としては ESD, EMR を行っている。食道、胃、大腸の症例に対応 可能である。

進行癌による消化管狭窄に対するメタリックス テントも食道だけではなく、胃・十二指腸、大腸 にも対応可能である。

小腸疾患に対するアプローチとして、当院は小腸造影の技術も高いが、それに加えてシングルバルーン小腸内視鏡 (SBE)、カプセル内視鏡も常備している。今年度は特に SBE によるバルーン拡張が増加した。

胆膵疾患についても、ERCP 関連手技(ENBD,

ERBD, ステント, EST, EPBD など) を行っている。

呼吸器内科での気管支内視鏡検査特に超音波気 管支鏡 (EBUS) 症例も多い。

■ 2022 年度実績

上部消化管内視鏡検査	4,634件
EMR	2件
ESD	17件
内視鏡的止血	37件
異物除去	4件
EVL	7件
EIS	1件
胃瘻 造設 11 件,	交換 19件
大腸内視鏡検査	4,662件
ポリペクトミー	859件
EMR	391件
ESD	18件
内視鏡的止血	25件
異物除去	3件
小腸カプセル内視鏡	84件
シングルバルーン小腸	内視鏡 23 件
バルーン拡張	38件
気管支内視鏡検査	82 件

■ 2023 年度の取り組み

2022 年もコロナ禍が続いていたが検査数はコロナ禍以前に回復した。まだスタッフには余力が残っており、上下部ともに最多であった 2016 年度(5.000 件以上)の検査を目標にしたい。

また検査数を増やすために被検者の苦痛を軽減 するように各医師の技術の向上が必要である。

またさらなる医療連携の強化による紹介患者の 増加,それに伴って早期胃癌の内視鏡治療や胆膵 内視鏡治療,小腸内視鏡など,より高度な内視鏡 検査および治療を充実させていきたいと考えてい る。

肝臓内科ではウイルス性・代謝性・自己免疫性 肝疾患から肝細胞癌の診断・治療など肝疾患全般 にわたる診療を行っている。

<スタッフ構成>

部長 三浦英明 非常勤医員 藤永秀剛

■診療内容

2014年に C 型慢性肝炎に対して、我が国初で ある経口薬だけの直接作用型抗ウイルス薬(DAA) が登場した。HCV セログループ1型の肝炎患者さ んに対して、ダクラタスビル(ダクルインザ®)+ アスナプレビル (スンベプラ®) /24 週による抗 ウイルス療法が可能となった。これに引き続いて 2015年には HCV セログループ2型の患者さんに 対しても経口2剤ソホスブビル(ソバルディ®) + リバビリン /12 週の抗ウイルス療法が可能とな り、それまで IFN 中心であった治療法から経口薬 だけで治る時代へと激変した。さらに同年セログ ループ 1 型の患者さんに対しては新たにレジパス ビル / ソホスブビル配合錠 (ハーボニー®)、パリ タプレビル / オムビタスビル / リトナビル配合錠 (ヴィキラックス®) / 12週による治療が導入さ れ、2016年になると HCV の薬剤耐性変異の有無 を測定する必要がなく、透析患者さんにも使用可 能なグラゾプレビル (グラジナ®) + エルバスビ ル (エレルサ®) /12 週が導入された。DAA によ る治療は副作用が少なく、短期間で完治する夢の ような治療で、それまで高齢や副作用で治療をあ きらめていた患者さんが次々と治るようになった。 さらに2017年にはセログループに関係なく、と のウイルスタイプにも効果を発揮し、また腎不全 患者さんにも使用可能で、治療期間も8週とこれ までより最短で治療できるグレカプレビル/ピブ レンタスビル(マヴィレット®) が登場した。さ らに非代償性肝硬変の患者さんにもソホスブビル/ ベルパタスビル (エプクルーサ®) が保険適用とな り、ここにおいて DAA による治療はほぼ完成され たものとなっている。当科ではこれらの治療薬を 駆使してこれまでに 223 例の C 型肝炎の患者さん に DAA 治療を導入し、HCV-RNA 陰性化による 肝炎の進展防止・肝癌発生防止に努めてきた。さ まざまな DAA が登場してきたが、現在はマヴィ レット ® とエプクルーサ ® の 2 剤に集約されてい る。

肝細胞癌に対してはラジオ波焼灼療法(RFA)による局所療法、肝動脈化学塞栓療法(TACE)、早期からの分子標的薬の導入など個々の肝癌患者さんの臨床背景を考慮した治療法を選択し、予後の改善に結びつくように努力している。2020年に切除不能の肝細胞癌に対して免疫チェックポイント阻害剤であるアテゾリズマブ(テセントリク®)とベバシズマブ(アバスチン®)の併用療法が承認され、またつい最近の2023年3月には免疫チェックポイント阻害剤トレメリムマブ(イジュ

ド®)とデュルバルマブ(イミフィンジ®)2剤 併用療法が新たに保険適用となり、今後肝細胞癌 の治療においては新たな局面が展開されるものと 思われる。

肝炎ウイルスマーカー陰性の慢性あるいは急性の肝障害の中には自己免疫性肝炎(AIH)、原発性胆汁性胆管炎(PBC)といった疾患が混在していることがしばしばある。これらは決してまれな疾患ではなく、当科では積極的に肝生検を行い、的確に診断・病勢評価を行い治療に結びつけており、現在 AIH と PBC あわせて 100 例以上をフォローしている。

単純性脂肪肝と非アルコール性脂肪性肝炎 (NASH) との鑑別は、時には肝生検による積極的な診断を行い、診断確定後はインスリン抵抗性改善薬を導入するなど病態に沿った治療を行っている。

アルコール性肝障害は、禁酒の指導と主に肝硬変の患者さんの病態に対応している。

■ 2022 年度 実績

【外来通院】

• C型慢性肝炎(IFN、DAA後症例も含む) 1	188	例
ダクラタスビル + アスナプレビル	20	例
ソホスブビル + リバリビリン	21	例
レジパスビル / ソホスブビル	43	例
パリタプレビル / オムビタスビル / リトナビル	6	例
グラゾプレビル / エルバスビル	6	例
グレカプレビル / ピブレンタスビル	36	例
ソホスブビル / ベルパタスビル	3	例
• B 型慢性肝炎	186	例
核酸アナログ製剤治療	87	例
• 自己免疫性肝炎(AIH)	42	例
• 原発性胆汁性胆管炎(PBC)	77	例
• 非アルコール性脂肪性肝疾患(NAFLD)	25	例
アルコール性肝障害(ALD)	42	例
• 肝細胞癌 (HCC) (治療後寛解症例も含む)	71	例
分子標的薬治療	0	例
免疫チェックポイント阻害剤	2	例
【入院】		3
・ 耳細的癌に対する内科的治療		

•	肝細胞癌に対する内科的治療	
	肝動脈化学塞栓療法(TACE)	5件
	ラジオ波焼灼療法(RFA)	5件
•	経皮的肝生検	14件

■ 2023 年度の取り組み

HCV 陽性の慢性肝炎患者さんに対しては、経口剤による DAA 治療を 2022 年度までに 223 例に導入し肝発癌の予防に努めてきたが、これまで同様に病診連携を積極的に行い、治療に結びつけていきたいと考えている。

DAA 治療後に HCV-RNA が陰性になったにも関わらず、肝発癌してくる症例が少なからず存在する。 HCV が消失すると通院しなくなってしまう患者さんが増加しているが、ドロップアウトしないように啓蒙し、画像診断による HCC のスクリーングを強化して、早期治療をめざしていく。

炎症性腸疾患内科(炎症性腸疾患センター)

センター長深田雅之

■スタッフ

当センターは、炎症性腸疾患という難病に対する探究心と情熱を持った医師とコメディカルのスタッフが、様々な垣根を超えて全国から集まって構成されており、個々の特徴を生かして多角的なアプローチを行なっています。

<スタッフ構成>

センター長	深田	雅之
顧問	高添	正和
部長	酒匂	美奈子
部長	岩本	志穂
医長	園田	光
医長	岡野	荘
医員	堀江	義政
医員	山崎	大
専攻医	西口	貴則
研究員	岡山	和代

■診療内容

炎症性腸疾患(IBD)センターでは、豊富な診療 経験を生かして、クローン病と潰瘍性大腸炎を中 心に、慢性の炎症性腸疾患診療を行っています。

IBDの診療では必須となる小腸の検査は、個々の症例に合わせて、経験豊富な小腸造影検査、内視鏡センターにおける小腸内視鏡、侵襲の少ないカプセル内視鏡、そして MR enterography などを組み合わせて病状病態を迅速に把握できる体制を整えました。

治療に関しては、エビデンスとリスク因子に基づき各治療薬の作用機序が相当する病態病勢を見極めることで、治療効果を最大限発揮させる工夫をしています。またベストなタイミングでIBDの外科的治療および繊細な術前術後管理が行える様に内科医と外科医が連携をとっています。

当センターでは、在宅中心静脈栄養や在宅成分経管栄養の管理、IBDを専門とする管理栄養士による効果的な栄養指導を積極的に行っています。 当院ホームページにて成分栄養を含むIBDの食事レシピを定期的に更新していますのでご覧ください。

■ 2022 年度実績

新患紹介患者数 359名 外来患者総数 24,614名 入院患者総数 10,489名 小腸造影施行件数 750件

■ 2023 年度の取り組み

IBD 患者は年々増加しており、どの規模の医療施設でも、日常診療でよく遭遇する疾患となってきました。今年度からは新たなメンバーも増え、当センターはより充実しています。2023年度はpostコロナの状況を見極めながら、以下の3点において、全国のIBD患者さん、実地医家の先生方とのネットワークを広げる活動を展開したいと考えています。

- ① 当院の特徴を生かした情報発信。
- ② IBD の各専門性を持ったスタッフの育成。
- ③ IBD 医療連携の拡充、より迅速かつ柔軟な対応 を促す体制作り。

呼吸器疾患は肺腫瘍, 呼吸器感染症, アレルギー性疾患, 間質性肺炎など多岐にわたる. 当科ではこれらの全てについて全員で積極的に診療を行っている。

<スタッフ構成>

部長 大河内康実

部長 笠井昭吾(救急部長併任)

部長 長門 直(感染症内科部長)

医員 東海林寛樹(呼吸器専門医)

井窪祐美子(呼吸器専門医)

長島哲理

レジデント

加藤祐樹(4~9月)

寺師直樹(10~3月)

吉永忠嗣

田中健太

非常勤

徳田 均(元常勤顧問)

石森太郎(木曜日外来)

■診療内容

当院の呼吸器内科の入院患者の特徴は、同規模 の施設と比べて「びまん性肺疾患」と総称される 疾患群(肺に広汎な陰影を呈する疾患;間質性肺炎. 薬剤性肺障害, 膠原病関連肺疾患, 一部の感染症 など)が多いことが挙げられる。これらの疾患に 対して、詳細な問診、自宅調査、血清学的検査(原 因物質への抗体保有の有無など) 画像検査 気管 支鏡検査(気管支肺胞洗浄や経気管支肺生検)な どを行い総合的に診断し治療を行っている. 内科 的な検索を行っても診断困難な症例では、呼吸器 外科に依頼して外科的肺生検を行い診断に努めて いる。このような診断努力により慢性過敏性肺炎 と診断し、ステロイド治療だけではなく抗原回避 による進行の抑制が可能となった症例を経験して おり、正確な診断が治療に結びついていると自負 している.

近年は特発性の気管支拡張症及び二次性の気管 支拡張症(関節リウマチの気道病変、炎症性腸疾 患の気道病変)の患者数が増加している。

肺炎, 肺化膿症, 胸膜炎などの感染症については, 近隣の医院, 呼吸内科を持たない医療機関, 救急 受診などを通して入院している. 難治症例の転院 要請には可能な限り受け入れている.

肺癌について治療方針は各種ガイドラインに 則った治療を原則としているが、患者さんの状況 を考慮した治療選択を心がけている。当院で実施 できない放射線治療、ガンマナイフ治療などは他 施設に紹介している。

気管支鏡検査については笠井部長を中心に気管 支腔内超音波断層法(EBUS)を導入し診断率の向 上に努めている。

■ 2022 年度実績

腫瘍 69 (肺癌 67,他 2), 間質性肺炎・びまん性肺疾患 94, 肺感染症 60, 気管支喘息・COPD・気管支拡張症 40, 胸水・胸膜・膿胸 6, 気胸・縦隔気腫 9, 喀血・血痰 3, サルコイドーシス 1, 誤嚥性肺炎 16, その他の呼吸器疾患 9, COVID-19 78. 他 25

気管支鏡検査 79件(2022年)

■ 2023 年度の取り組み

2021 年度から当院にリウマチ・膠原病科が新設され、これまで当科の特色である膠原病の肺合併症の診断と治療の分野は、協力・連携して診療していきたい。

学術活動としては、当科の特徴である、関節リウマチの肺病変、炎症性腸疾患の肺病変、近年増加している気管支拡張症などの難治性気道疾患を中心に、発表、論文化を行いたい。

■スタッフ

部長 米野 由希子 顧問 柳 富子

医師 津田 真由子

■診療内容

各種貧血および造血器悪性疾患、血栓性疾患や 止血異常による出血性疾患、HIV感染症を各科/ 多職種連携によるチーム医療で診療している。

2022 年に当科で新規に診断された造血器疾患患者数は 56 例であった。内訳は悪性リンパ腫が最多で、MDS、骨髄腫、本態性血小板血症、血球貪食症候群、AML、ALL/LBL が続いた。骨髄穿刺・生検数は 138 件(昨年度から 26 件増加)であった。至急骨髄検査が必要な時も検査科の協力で対応できている。

各科との連携により最短の全身精査(骨髄検査、ルンバール、CT、MRI、GS、CS、エコー)が可能で、治療を速やかに開始できている。

学術面での業績としては、日本血液学会学術集会での発表1例、血液学会関東甲信越地方会での発表1例、内科学会地方会での発表1例、エイズ学会の発表2例、英文論文1報、商業誌の論文1報であった。

臨床研究としては、京都大学が主導している「造血器腫瘍における遺伝子異常の網羅的解析」の臨床試験に2023年1月から参加し、随時検体を送付している。また、国立成育医療研究センターが主導している「先天性血小板減少症の遺伝子解析」の臨床研究にも継続して参加しており、今年度は2家系の3検体を提出し、結果待ちである。

血液疾患領域の薬剤の進歩はめざましい。チーム医療にて良い治療を提供したい。当院は複数の合併症を有した患者に対し各科連携により総合病院としての利点を発揮している。

■ 2022 年度実績

新規診断患者数:56例

悪性リンパ腫 12 例 (NHL 11 例、ホジキンリンパ腫 1 例)、MDS 11 例、骨髄腫 6 例、本態性血小板血症 4 例、血球貪食症候群 4 例、AML 3 例、ALL/LBL 3 例、巨赤芽球性貧血 3 例、ITP 3 例、TTP 2 例、MPAL 1 例、CML 1 例、薬剤性無顆粒球症 1 例、自己免疫性溶血性貧血 1 例、

慢性骨髄単球性白血病 1 例 HIV 感染患者数 約 300 名 骨髄検査(骨髄穿刺/生検) 138 件

■ 2023 年度の取り組み

血液内科では新薬の開発や適応拡大が盛んに行われている。新規レジメン登録を速やかに行い、 最新の治療を患者さんに提供できる体制を維持していきたい。

当科では2019年を最後に、自家末梢血幹細胞移植を行っていなかった。これは末梢血幹細胞採取用セルソーターの保証期限が切れたためであった。この度、当科は2023年3月Spectra Optiaを購入し、自家末梢血幹細胞移植の再開の準備を整えている。初発多発性骨髄腫や再発難治性の悪性リンパ腫が適応となる。原発性マクログロブリン血症の過粘稠度症候群にも利用可能である。近隣の病院からの紹介患者を積極的に受け入れ、実績を伸ばしたいと考えている。

腎臓内科(透析科)

部長 鈴 木 正 志

■スタッフ

<スタッフ構成>

部長鈴木正志医長鈴木淳司医師水野智仁

塩入 瑛梨子(途中入職) 計4名

■診療内容

健康診断や人間ドックにおける尿検査異常の精密検査やフォローアップを行っている。尿蛋白陽性が持続する場合や、腎炎・ネフローゼが疑われる場合には腎生検をご提案している。

慢性糸球体腎炎 (IgA 腎症)、一次性ネフローゼ症候群(微小変化型、膜性腎症、巣状糸球体硬化症、膜性増殖性糸球体腎炎)等に関しては、ステロイドや免疫抑制剤による治療を行う。国内のみならず海外のガイドラインや文献を参考にして、エビデンスに基づいた治療を行っている。

多発性嚢胞腎に対しては腎機能悪化、腎容積増 大を押さえることを目的に生活習慣のアドバイス から降圧剤の調整など薬物治療を行っている。適 応がある場合にはバソプレシン受容体拮抗薬によ る治療を行っている。

慢性腎臓病 (CKD) については進行を遅らせることを目標に高血圧、脂質異常などリスク因子の治療も行っている。糖尿病や心血管病については他科の協力を仰いでいる。また腎性貧血、CKD-MBD、代謝性アシドーシスなど腎機能障害に伴う合併症の治療を行っている。

入院・外来のいずれも、腎臓の機能を悪化させないために、医師・看護師・薬剤師・栄養士がチーム体制で診療にあたっている。

■ 2022 年度実績

延外来患者数(透析患者含む) 4,626名 延入院患者数 1,989名 腎生検数 5例 IgA腎症 4例 微小変化型ネフローゼ症候群 1例

■ 2023 年度の取り組み

鈴木淳司医師が腎臓内科医長と救急科医長を併任することとなった。救急受診患者を今まで以上に積極的に受け入れてゆく所存である。

新たに女性医師である塩入医師を迎え入れた。 女性医師が診療に参画することで、特に若年女性 の患者さんに寄り添った診療ができるものと期待 している。

他科に入院中の CKD 患者さんであっても、当科がお役に立てることがあると考えている。入院中の診療から退院後の療養にスムーズに繋げられるように全面的に協力したい。

センター長 鈴 木 正 志

■スタッフ

医師 4名(うち1名は途中入職) 看護師 10名 臨床工学技士 11名

■診療内容

当院透析センターは41台(個人機7台)の透析ベッドで外来と入院患者の血液透析を行っている。

約60名の方が外来通院中である。現在は患者数とスタッフ勤務時間の関係で、月水金・火木土とも1クール体制で血液透析を行っている。

手術や入院治療が必要な入院患者の血液透析も 随時行っている。当院外来透析患者が入院が必要 になったときはもちろん、痔核手術等で当院を紹 介受診されて入院する他院かかりつけ患者の入院 中の透析も行っている。

腹膜透析の導入、維持透析も行っている。腹膜 透析血液透析併用療法(ハイブリッド透析)患者 も受け入れており、現在1名が通院中である。

医師や臨床工学技士は必要に応じてエコーガイド下穿刺を施行可能である。透析シャント造設術は心臓血管外科に、シャント機能不全に対する経皮的血管形成術は循環器内科に依頼している。

医師、看護師、臨床工学技士、栄養士、薬剤師がそれぞれの専門性を発揮し、また、総合病院の特性を生かし他の診療科と連携をとりながらチーム医療により診療を行っている。

循環動態が不安定な患者に対する持続的緩徐式 血液ろ過透析、炎症性腸疾患に対する顆粒球除去 療法、自己免疫疾患に対する血漿交換、敗血症性 ショックに対するエンドトキシン吸着等の血液浄 化療法も行っている。

■ 2022 年度実績

血液透析 1,462 回 血液ろ過透析 7,733 回

出張透析

持続的腎代替療法 5日

血液透析 97回 (ICU、COVID19 病棟)

その他の血液浄化療法

顆粒球除去 50 回 腹水濃縮再還流 15 回 単純血漿交換 12 回 エンドトキシン吸着 3 回 エコーガイド下穿刺 407件

■ 2023 年度の取り組み

多くの医師・看護師が日本腎臓リハビリテーション学会のガイドライン講習会を受講した。院内の理学療法士の協力を得て、透析中の運動療法の具体的なプランを策定した。外来通院患者に運動療法を開始する。

2021 年度から行っている外来透析患者を対象にした個別面談が一巡した。面談後のアンケート結果では面談は概ね好評だったため、今後も年1回など定期的に個別面談を行い、日常生活と透析治療を円滑に継続できるようにサポートしてゆく。

透析室の看護師によるフットチェックを主軸と したフットケアの体制を整えた。維持透析患者の 合併症に多い末梢動脈疾患、下肢病変に対して早 期発見、早期介入できるように努める。

大規模災害時の透析医療について当院は患者を 受け入れる責務があることを自覚し、近隣の大学 病院・中核病院および地域の透析クリニックの先 生方との連携を強化してゆく。

必要な方に必要な治療を提供する地域を包括した医療を目指し循環器救急を中心とした循環器急性期疾患に対応している。

<スタッフ構成>

部長 薄井宙男 1名

副部長 第一循環器内科 鈴木篤

第二循環器内科 吉川俊治 2名

医師 山本康人、渡部真吾、村上輔、増田怜、

雨宮未希、河本梓帆、山川祐馬、

川勝紗樹 8名

■診療内容

24 時間 365 日急性心筋梗塞や心不全、致死性不整脈、大動脈解離などの循環器救急疾患の受け入れを積極的に行っている。平日日中は常時2系統で救急を受け入れ、夜間休日も独立した当直医を確保し救急診療体制を維持している。コロナ禍で一般病床数が制限される中可能な限り循環器救急の維持に努め、感染者の緊急カテーテル治療も経験した。東京都 CCU ネットワークに参画。2019年7月からは大動脈スーパーネットワークにも加盟した。

狭心症・心筋梗塞等の虚血性心疾患に関しては、いたずらに件数を追いかけることなく、ロータブレーター、エキシマレーザー冠動脈形成術、DCAなどあらゆる選択肢を用意し、外科手術を含めた必要な治療を適切に提供する体制を整えている。

不整脈疾患に対しては心房細動や各種頻脈性不 整脈へのカテーテル治療を積極的に行っており、 高周波カテーテル、クライオバルーン、ホットバ ルーンなどを駆使し最善の結果を追求している。

心不全については適切な心臓超音波検査に基づ く薬物療法、在宅持続陽圧呼吸療法などの他、新 宿区特有の背景因子にも積極的に介入。大学等と 連携しハートシート、植込み型補助人工心臓など の最新治療を含む適切な治療への道筋を構築して いる。

閉塞性動脈硬化症に対する末梢血管インターベンションの他、腎臓内科、心臓血管外科と連携し透析シャント不全に対する血管内治療も行っている。

冠動脈 CT、心臓 MRI、シャントエコー、冠動

脈石灰化スコアなど新規検査を順次導入。MRI対応ペースメーカ等の埋込み機器につき MRI撮影の体制を構築した。心疾患予後改善のため重要な心臓リハビリテーションについても積極的に取り組んでいる。

COVID-19の影響下でも病診連携や病病連携などの地域連携に力を入れ、Web 講演会の他可能な限り顔の見える地域医療連携会等を行い近隣医療機関との関係構築を模索している。

循環器専門医、心血管インターベンション治療 学会専門医、不整脈専門医などの研修施設となっ ているほか、心リハ指導士取得など地道に診療レ ベルの維持と向上のための努力を行っている。

■ 2022 年度実績

• 冠動脈造影	359件
• 緊急カテーテル検査	95 件
• 冠動脈インターベンション	154件
• 末梢血管インターベンション	88 件
• 心臓電気生理検査	133 件
• カテーテルアブレーション	131件
• ペースメーカー /ICD/CRTD 等	29 件
TTI のカンナン (**)	

• 研究業績など

学会発表 15 件 その他講演 20 件 論文 4 件

■ 2023 年度の取り組み

1)地域医療連携と循環器救急疾患受け入れの強化 COVID-19の影響で心ならずも制限せざるを得なかった循環器救急、地域連携につき感染防御を心掛けつつ再構築を図る。循環器救急を積極的に受け入れると共に、虚血性心疾患スクリーニングのための冠動脈石灰化スコア、BNP/NT-proBNP高値患者に対する心エコーなど連携検査に積極的に取り組む。

2) 診療内容の充実

循環器疾患の診療の多様化がみられる中、最新 の適正な診療を当院から正しく発信・提供できる よう努めてゆく。昨年に引き続き糖尿病、透析患 者の重症虚血肢に対する積極的な介入を試みる。

糖尿病・内分泌科

■スタッフ

当科は、糖尿病、代謝、内分泌疾患の診断と治療を外来および病棟で実施している。2022年度の医師スタッフは、常勤医2名と後期研修医3名による構成となっていた。

竹下医師が異動のため9月末を以て常勤医師を 退職し、10月から外来非常勤医師となった。東京 大学糖尿病・代謝内科から新たに會田(浅野)医師 を後期研修医として受け入れた。後期研修医2名 の個人的事情により、2023年1月以降は病棟医の 人手不足に陥った。

<スタッフ構成>

部長 山下滋雄 医員 竹下智史(\sim 9月)常勤 2→1名

後期研修医 3 名 鈴木禎房(当院 PG)高澤瞳(東大 PG)會田(浅野)光(東大 PG)

非常勤医師 (外来)6→7名 堀江有実子 實重真 紀 堀越桃子 後藤麻貴 竹下智史(10月~) 中西直 子 石橋なぎさ

■診療内容

当科では、主に糖尿病のほか脂質異常症、高尿酸血症などの代謝性疾患、原発性アルドステロン症 (PA) や甲状腺機能異常を含む各種内分泌疾患の診療を行っている。2019 年度から PA など副腎疾患の患者数が増加しており、選択的静脈サンプリングも不定期ではあるが行っている。

糖尿病診療の目標は、血糖、血圧、脂質、尿酸、体重などのリスクファクターを適切にコントロールし、合併症の発症、進展を阻止して、糖尿病のない人と変わらぬ寿命と QOL を確保することである。新しい診療用デバイスや新薬により治療方法は益々多様化している。新しいものについても、引き続き積極的に取り入れる。

糖尿病療養サポートチーム (DMST; DM support team) としての活動実績は DMST 委員会からの報告に記載した。1型糖尿病患者会は、2022年は休会であったが、2023年6月に現地開催する予定。

■ 2022 年度実績

外来患者では、糖尿病、高血圧症、脂質異常症、 副腎疾患が増えている。糖尿病患者は、前年比 102%であった。

入院患者数は、2021年度と比較すると COVID-19患者が減少したため202名に11%減少し、併診患者は720名から668名に7%減少した。

以下の表では複数の疾患を合併している患者を 含む人数である。

主病名	実患者数	延べ人数
外来	2,972	16,937
糖尿病	2,104	10,012
高血圧症	1,393	6,522
脂質異常症	1,605	7,380
視床下部・下垂体疾患	26	112
甲状腺疾患	480	1,965
副甲状腺疾患	63	318
副腎疾患	109	462
入院	202	2,266
他科入院中併科併診	668	

■ 2023 年度の取り組み

外来非常勤医師であった堀越医師を医長として、 慈恵医大第三病院から日高医師を医員として迎え、 常勤医3名の体制となった。後期研修医は會田医師に加え、東大病院から松山医師を受け入れた。 <スタッフ構成>

部長 山下滋雄 医長 堀越桃子 医員 日高章寿 常勤3名

後期研修医 2 名 會田光 (東大 PG) 松山正英 (東大 PG)

非常勤医師 (外来)6名 堀江有実子 實重真紀 竹下智史 中西直子 石橋なぎさ 鈴木禎房

国立国際医療研究センターと日本糖尿病学会が主導して行っている全国多施設共同研究「診療録直結型全国糖尿病データベース事業」J-DREAMSに参加し、症例登録を開始している。このデータベースを元にして、糖尿病と脂肪肝、糖尿病とIBDの関連について臨床研究を計画している。

当科は、関節リウマチを含めた膠原病全般や不明熱、不明炎症などにわたり診断・治療を外来・ 入院で実施しております。

<スタッフ構成>

部長金子 駿太医師石黒 賢志顧問三森 明夫

非常勤 小林 晶子、落合 萌子

■診療内容

2021年4月より当院初のリウマチ膠原病科の立ち上げを行い、2年が経ち、多くの紹介をいただけました。

関節リウマチを代表として近年目覚しい治療の 進歩があり、特にインフリキシマブを始めとした 生物学的製剤やトファシチニブなどの分子標的薬 などが登場し、膠原病患者の治療成績が大きく改 善しています。これまで関節リウマチに対しては 生物学的製剤が8種類、バイオシミラーが3種類、 分子標的薬である JAK 阻害薬は5種類の薬剤があ りましたが、TNF α 阻害薬のオゾラリズマブ(ナ ノゾラ®)がさらに加わり、生物学的製剤は9種 類になりました。当院においては全てが処方可能 となっています。また、全身性エリテマトーデス についても、関節リウマチと同様に生物学的製剤 B細胞をターゲットとしたベリムマブ(ベンリス タ®) やI型IFN をターゲットしたアニフロルマブ (サフネロー®) が登場し、非常に治療の選択肢の 幅が広がっています。

このように治療の進歩により、疾患活動性をコントロールし、病気を寛解の状態にすることが可能となってきましたが、その中でもステロイドやメトトレキサート(MTX)フリーの状態での寛解を目指して日々診療しております。ステロイドは高い効果の反面、副作用が非常に多岐に渡ります。また、MTX についても腎障害や MTX 関連リンパ増殖性疾患などの致死的な副作用もあり、ステロイドも含めて可能な限り使用を終了したい薬剤です。従って、これらステロイドや MTX を最終的に使用しないで寛解を達成することが、寛解達成の理想の状態であると考え、ステロイド・MTX フリーを目指しています。

■ 2022 年度実績

【外来】紹介人数 172 例、延人数 4,464 例

【入院】243 例、うち転院 4 例

【講演】17講演:金子 駿太

5月リウマチ膠原病疾患医療連携 web セミナー Sarilumab Online Seminar6月Lilly RA Web Conference RA EXPERT MEETING IN TAMA 第3回JAK Web Conference 城西地区リウマチ・膠原病 地域連携ミーティング7月リウマチ Web Conference9月中野区医師会 胸部レ線読影会 Olumiant Focus Week Web Conference Day1 Eisai Immunology Internet Live Seminar in 城南10月日経ラジオ「ドクターサロン」出演11月RA 治療 『ひらめき』web 会議 サリルマブオンラインセミナー12月オルミエント "あおっさ" ミーティング 新宿地区 SLE 診療連携パートナリングの会2月ケブザラカンファレンス3月Olumiant web seminar		
6月 Lilly RA Web Conference RA EXPERT MEETING IN TAMA 第3回 JAK Web Conference 城西地区リウマチ・膠原病 地域連携ミーティング 7月 リウマチ Web Conference 9月 中野区医師会 胸部レ線読影会 Olumiant Focus Week Web Conference Day1 Eisai Immunology Internet Live Seminar in 城南 10月 日経ラジオ「ドクターサロン」出演 11月 RA 治療 『ひらめき』web 会議 サリルマブオンラインセミナー 12月 オルミエント "あおっさ" ミーティング 新宿地区 SLE 診療連携パートナリングの会 2月 ケブザラカンファレンス	5月	リウマチ膠原病疾患医療連携 web セミナー
RA EXPERT MEETING IN TAMA 第3回 JAK Web Conference 城西地区リウマチ・膠原病 地域連携ミーティング 7月 リウマチ Web Conference 9月 中野区医師会 胸部レ線読影会 Olumiant Focus Week Web Conference Day1 Eisai Immunology Internet Live Seminar in 城南 10月 日経ラジオ「ドクターサロン」出演 11月 RA 治療 『ひらめき』web 会議 サリルマブオンラインセミナー 12月 オルミエント "あおっさ" ミーティング 新宿地区 SLE 診療連携パートナリングの会 2月 ケブザラカンファレンス		Sarilumab Online Seminar
第3回 JAK Web Conference 城西地区リウマチ・膠原病 地域連携ミーティング 7月 リウマチ Web Conference 9月 中野区医師会 胸部レ線読影会 Olumiant Focus Week Web Conference Day1 Eisai Immunology Internet Live Seminar in 城南 10月 日経ラジオ「ドクターサロン」出演 11月 RA 治療 『ひらめき』web 会議 サリルマブオンラインセミナー 12月 オルミエント "あおっさ" ミーティング 新宿地区 SLE 診療連携パートナリングの会 2月 ケブザラカンファレンス	6月	Lilly RA Web Conference
城西地区リウマチ・膠原病 地域連携ミーティング 7月 リウマチ Web Conference 9月 中野区医師会 胸部レ線読影会 Olumiant Focus Week Web Conference Day1 Eisai Immunology Internet Live Seminar in 城南 10月 日経ラジオ「ドクターサロン」出演 11月 RA 治療 『ひらめき』web 会議 サリルマブオンラインセミナー 12月 オルミエント "あおっさ" ミーティング 新宿地区 SLE 診療連携パートナリングの会 2月 ケブザラカンファレンス		RA EXPERT MEETING IN TAMA
7月 リウマチ Web Conference 9月 中野区医師会 胸部レ線読影会 Olumiant Focus Week Web Conference Day1 Eisai Immunology Internet Live Seminar in 城南 10月 日経ラジオ「ドクターサロン」出演 11月 RA 治療 『ひらめき』web 会議 サリルマブオンラインセミナー 12月 オルミエント "あおっさ" ミーティング 新宿地区 SLE 診療連携パートナリングの会 2月 ケブザラカンファレンス		第3回JAK Web Conference
9月 中野区医師会 胸部レ線読影会 Olumiant Focus Week Web Conference Day1 Eisai Immunology Internet Live Seminar in 城南 10月 日経ラジオ「ドクターサロン」出演 11月 RA 治療 『ひらめき』web 会議 サリルマブオンラインセミナー 12月 オルミエント "あおっさ" ミーティング 新宿地区 SLE 診療連携パートナリングの会 2月 ケブザラカンファレンス		城西地区リウマチ・膠原病 地域連携ミーティング
Olumiant Focus Week Web Conference Day1 Eisai Immunology Internet Live Seminar in 城南 10月 日経ラジオ「ドクターサロン」出演 11月 RA 治療 『ひらめき』web 会議 サリルマブオンラインセミナー 12月 オルミエント "あおっさ" ミーティング 新宿地区 SLE 診療連携パートナリングの会 2月 ケブザラカンファレンス	7月	リウマチ Web Conference
Eisai Immunology Internet Live Seminar in 城南 10月 日経ラジオ「ドクターサロン」出演 11月 RA 治療 『ひらめき』web 会議 サリルマブオンラインセミナー 12月 オルミエント"あおっさ"ミーティング 新宿地区 SLE 診療連携パートナリングの会 2月 ケブザラカンファレンス	9月	中野区医師会 胸部レ線読影会
10月日経ラジオ「ドクターサロン」出演 11月RA治療『ひらめき』web 会議サリルマブオンラインセミナー 12月オルミエント"あおっさ"ミーティング新宿地区 SLE 診療連携パートナリングの会2月ケブザラカンファレンス		Olumiant Focus Week Web Conference Day1
11月 RA 治療 『ひらめき』web 会議 サリルマブオンラインセミナー 12月 オルミエント"あおっさ"ミーティング 新宿地区 SLE 診療連携パートナリングの会 2月 ケブザラカンファレンス		Eisai Immunology Internet Live Seminar in 城南
サリルマブオンラインセミナー 12月 オルミエント"あおっさ"ミーティング 新宿地区 SLE 診療連携パートナリングの会 2月 ケブザラカンファレンス	10月	日経ラジオ「ドクターサロン」出演
12月 オルミエント"あおっさ"ミーティング 新宿地区 SLE 診療連携パートナリングの会 2月 ケブザラカンファレンス	11月	RA 治療 『ひらめき』web 会議
新宿地区 SLE 診療連携パートナリングの会 2月 ケブザラカンファレンス		サリルマブオンラインセミナー
2月 ケブザラカンファレンス	12月	オルミエント"あおっさ"ミーティング
		新宿地区 SLE 診療連携パートナリングの会
3月 Olumiant web seminar	2月	ケブザラカンファレンス
	3月	Olumiant web seminar

【執筆】

三森明夫: 膠原病診療における観察事実 炎症と 免疫 2022, 30(5):79-81.

三森明夫:自己免疫性疾患 臨床と研究 2023, 100(2):85-90.

■ 2023 年度の取り組み

当院で初期研修し、当科の後期レジデントとして八木貴寛先生が新レくメンバーに加わりました。 更なる外来患者及び入院患者の受け入れ増加に取り組みます。また積極的に生物学的製剤、分子標的薬など新規導入を図り、患者のQOL向上に努めたいです。

消化器外科(食道胃外科·肝胆膵外科)

部長 久保田 啓介 伊地知 正賢

■スタッフ

当科では、食道癌、胃癌などの上部消化管疾患、肝癌、胆道癌、膵癌、胆嚢結石症などの肝胆膵疾患の外科治療に加えて、鼠径ヘルニアの手術や、虫垂炎、腸閉塞、消化管穿孔など急性腹症に対する手術、さらには体表・腹腔内リンパ節生検やCVポート造設など、下記スタッフの協力体制のもとで幅広い外科診療を行っている。

<スタッフ構成>

食道胃外科部長 久保田啓介 肝胆膵外科部長 伊地知正賢 外科医長 日下浩二

医員 工藤宏樹

医員 森戸正顕

外科顧問 柴崎正幸 計6名

■診療内容

食道癌の手術では、胸腔鏡と腹腔鏡を用いた鏡 視下手術を導入し、多職種チームによる周術期管 理を行う早期回復プログラムを実施している。

胃癌の手術では、腹腔鏡手術の定型化に加えて、 なるべく胃を残して機能を温存する術式を選択す るなどオーダーメイド治療の実施に努めている。

肝切除術においては、腫瘍条件に加えて肝機能 評価を綿密に行い、必要に応じて 3D シミュレーションソフトを用いて肝切除範囲を決定している。

膵癌、胆道癌は予後不良の疾患であり、化学療法を先行し腫瘍を縮小させてから手術を行う術前化学療法を取り入れ、切除率を上げる努力をしている。

腹腔鏡下胆嚢摘出術においては、術中の胆管損傷を回避するために、当科が開発に携わったICG 蛍光胆道造影法を駆使し胆管損傷の予防に努めている。

鼠径ヘルニア手術においては、腹腔鏡手術 (TAPP) を第一選択とし、また固定の必要がないセルフグリップメッシュを導入し、創痛や神経痛の低減に努めている。

■ 2022 年度実績

主たる疾患の手術

 食道癌(鏡視下手術)
 8(5) 例

 胃癌(鏡視下手術)
 11(8) 例

胆嚢摘出術(鏡視下手術)	68(61) 例
肝切除(鏡視下手術)	16(6) 例
膵・胆道の悪性腫瘍	9 例
鼠径ヘルニア(鏡視下手術)	91(74) 例
虫垂炎(鏡視下手術)	61(60) 例
腸閉塞(鏡視下手術)	13(4) 例

■ 2023 年度の取り組み

1) 内視鏡下外科手術の充実

食道癌、胃癌、鼠径ヘルニア、虫垂炎、胆石・ 胆嚢炎に対しては、鏡視下手術を第一選択とし、 良好な成績が得られている。肝切除や膵切除に対 しても症例を限定して腹腔鏡手術を導入している。 今後さらに内視鏡下手術の技術向上に努め、適応 を拡大していきたい。

2) クリニカルパスの推進

現在鼠径ヘルニア手術、腹腔鏡下胆嚢摘出術、 胃癌手術、食道癌手術につき実施しているが、今後、 虫垂切除術や肝切除術についてもクリニカルパス を導入したい。

3) 手術部位感染(SSI) の減少

予防抗菌薬の術前からの投与および術中追加投与、閉鎖式ドレーンの選択、体内異物を残さない吸収糸による結紮、術中ビニール製の創保護材の使用、創閉鎖前の術野・皮下の洗浄、周術期における患者の栄養状態の改善など。今後もSSI対策に努めたい。

4) サージカルスモーク対策

手術で使用する電気メスやエネルギーデバイスにより発生する煙には、有害な化学物質や細菌・ウイルスが含まれることが知られており、これに対する曝露をなるべく少なくする必要がある。腹腔鏡手術では排煙装置を必ず使用するようにしており、開腹手術においても排煙対策を講じていく予定。

副院長・部長 橋本 政典 統括診療部長 柴崎 正幸 その他 一般外科共通スタッフ 5名

■診療内容

当科は乳癌の診療を行っている。他に乳腺炎、 乳頭異常分泌など女性が不安を抱く乳腺疾患についても広く対応している

新型コロナウイルスはワクチン等の対策も進み致死率も低下したが、依然強い感染力を有し一旦蔓延すると免疫力の低下した患者や高齢者にはリスクとなる。また、乳癌の罹患率は40代から60代で高くなっており、人口の高齢化により高齢者乳癌は増える傾向にある。高齢化社会において「がん」はもはやcommon diseaseであり、そういう意味でも近隣に高齢者が多い当院が地域医療支援病院として標準的ながんの診療機能を有し、高齢者に提供することは非常に重要である。

実際、診断された患者が治療目的で受診する がん専門病院と異なり、当院には高い診断能力が 求められているが、3Dマンモグラフィーや最新の 体表超音波機器を導入し、乳腺専門医・超音波専 門医・超音波検査判定医師・マンモグラフィー認 定技師・読影医を擁するため難なく行える。この ため有症状者の診断はもちろん対策型健診事業や 任意型乳癌検診にも幅広く対応している。また形 成外科専門医・リンパ浮腫セラピスト看護師2名 が在籍し、緩和ケアチームも整備されたので検診、 診断、治療、緩和ケアの全ての進行度の患者の診 療を行える体制を整えている。実際、乳癌では手 術前から専従看護師の介入による指導管理を行い 不安の軽減等に努めている。2022年度には病院全 体のキャンサーボードも開始され、2023 年度から は当院は東京都がん診療連携協力病院に指定され た。

乳癌の治療は手術や照射などの局所治療と薬物による全身治療とに大別できる。残念ながら当院では現在放射線治療ができないが、近隣施設には照射ができる病院が多く、また遠方の患者さんにはむしろ居住地に近い病院で照射ができるためほとんど問題はない。現在、国立国際医療研究センター病院、杏雲堂病院、駒込病院と連携を強化した。照射以外の保険治療も当院では HBOC に対するリ

スク軽減手術以外の治療は全て可能である。

手術は乳房温存手術から乳房切除 + 同時再建(乳房再建用エキスパンダー / インプラント責任医師・形成外科専門医が在籍)までほぼ全ての術式が可能な施設である。

現在の手術では初診時画像診断で腋窩リンパ節 転移がないと診断された患者には郭清は行わず、 センチネルリンパ節生検を行い2mm以上の転移が ある場合にのみ郭清を行なっている。当院では赤 外線観察カメラを利用したICG 蛍光法にてセンチ ネルリンパ節生検を行なっている。

また不幸にも再発をきたした患者さんに対しては最新のエビデンスに基づくあらゆる薬物療法(内分泌療法、化学療法、分子標的療法など)、放射線療法、緩和ケアを実施し、より長く生き、かつより高い QOL が得られるように努めている。

■ 2022 年度の実績

☆乳癌初発手術数 27 例(28 側)

· 乳房切除術 13 例 (14 側)

· 乳房部分切除術 14 例(14 側)

再掲:センチネルリンパ節生検 22、

SLNB →郭清 3、

腋窩リンパ節郭清術 6、同時再建手術 0

術前化学療法 2 (pCR 2)

☆追加切除 2 例(葉状腫瘍 1)

☆乳腺腫瘍画像(US)ガイド下吸引術 26件

- 1)TNBC に対するガイドラインに沿った治療
- 2) 新規レジメン・説明資料の充実
- 3) 乳房同時再建の推進
- 4)VAB、手術件数の増加
- 5)LN 転移症例 NAC 後の郭清省略の臨床研究

心臓血管外科

■スタッフ

3名のスタッフで、虚血性心疾患、弁膜症、大血管疾患、末梢血管等に対する手術を(月)、(木)の定期枠および、緊急枠で行っている。

<スタッフ構成>

心臓血管外科部長:高澤 賢次 心臓血管外科医長:明石 興彦 集中治療部長:惠木 康壮

■診療内容

心臓病センターをして、循環器内科と密接な連携を図り、内科治療・外科治療の方針は常に議論しながら best な決定をしている。虚血性心疾患は、個々の症例を慎重に判断し、心拍動下バイパス、心停止バイパス、体外循環下心拍動バイパス術を選択、施行している。

弁膜症は、僧帽弁において可能な限り形成術を施行している。近年、症例の高齢化から、大動脈弁狭窄症が増加し、狭小弁輪に対する手術の工夫を要している。90歳以上の手術も過去2例経験し、両者とも合併症無く退院している。

大血管手術は手術室、スタッフの受け入れが可能であれば、積極的に受け入れ、緊急手術を行い 大動脈解離の手術は増加している。

末梢血管では、末梢血管バイパス術、下肢静脈 瘤手術、内シャント作成術を行っている。さらに 循環器内科の協力を仰ぎ、血管除去を行っている。

下肢静脈瘤についてはレーザー治療を導入し症例の増加を見ている。

心臓手術においては通常、術後2週間、小切開心拍動脈下バイパス術 (MIDCAB) では術後7日、大血管手術では緊急症例が増加しているが術後3週間程度の入院となっている。

下肢静脈瘤は3泊4日の短期入院。シャント作成は1泊の入院で可能となっている。

■ 2022 年度実績

冠動脈バイパス術: 9 例弁膜症手術: 5 例大動脈解離: 5 例末梢動脈手術: 3 例下肢静脈瘤: 10 例透析シャント関連: 26 例その他: 1 例

- 1. 大動脈ステント治療の開始
- 2. 大動脈解離受け入れの増加

肺癌、縦隔腫瘍、胸壁腫瘍などの悪性疾患、そして気胸をはじめとする良性疾患を含めた呼吸器 領域の外科治療を専門的に行っている。

特に肺癌の外科治療、中でも胸腔鏡下の肺癌手術に力を注いでいる。2022年に施行した手術の98%以上が完全鏡視下手術であった。

<スタッフ構成>

部長 水谷栄基

顧問 森田理一郎

医師 山本沙希

医師 3名

■診療内容

特に肺癌の外科治療に力を注いでいる。手術方法は、完全鏡視下手術を施行している。手術の創は小さく、切除肺を体外へ取り出すために3~5cmの創が一つ必要だが、それ以外は1~1.5cmの創が2、3か所で済む。患者の身体的体負担は少なく、痛みも軽く、手術後も短期間で退院できる等のメリットがある。

標準術式は肺葉切除だが、腫瘍径が小さい早期 癌の場合には切除肺が小さくて済む区域切除も取 り入れている。

手術後は、病理病期・遺伝子変異・免疫抗体の発現によって、術後補助化学療法を行っている。

術後再発や切除不能進行肺癌に対して、次世代シークエンサーを用いた遺伝子解析ができる検査態勢を整え、遺伝子診断に基づいた最新の個別化治療を進めている。各種ドライバー遺伝子(EGFR, ALK, ROS1, BRAF, MET, RET)変異/転座陽性例に対して、それぞれのキナーゼ阻害薬(分子標的治療薬)を投与することで高い有効性が得られる。また、2015年以降、本邦で使用可能となった免疫チェックポイント阻害薬をPD-L1の発現状態によって使い分けることで、良好な治療成績を挙げている。

他臓器悪性腫瘍からの肺転移に対して積極的に 手術を行っている。2個以上の転移があっても、両 側肺に転移があっても、手術治療によって生存期 間の延長が期待できる場合は手術する方針として いる。手術方法は、胸腔鏡手術を第一選択にして いる。 気胸の治療も積極的に行い、創部を 1 ヶ所や 2 ヶ所に減らす手術にも取り組んでいる。 自然気胸に対しては、胸腔鏡下に肺嚢胞を切除し、生体吸収性シートを貼付する方法で、術後再発が少ない手術を心掛けている。 難治性気胸に対しても前述のシートや生物学的組織接着剤を用いて胸腔鏡手術を積極的に行っている。

■ 2022 年度実績

手術総数 64 件 肺癌手術 24 件 気胸 24 件 他臓器からの肺転移 7 件

など

(完全鏡視下手術 63件)

■ 2023 年度の取り組み

1) 手術件数の充実

日本呼吸器外科学会が定める認定修練施設(基 幹施設)の要件である年間75例以上の手術を達成 する。

2) 手術治療の充実

手術を安全に、そして低侵襲に行なう。

3) 病理診断科と連携し、肺癌の遺伝子診断を充実させ、遺伝子情報に応じた治療薬の選択を可能にする。

大腸肛門外科(大腸肛門病センター)

副院長山名哲郎

■スタッフ

当科は大腸肛門外科を専門とする診療科として, 肛門疾患,大腸癌,炎症性腸疾患,骨盤底疾患, 排便障害など下部消化管に関する幅広い領域の専 門的な診断・治療を外来および入院で実施してい る.

<スタッフ構成>

センター長山名哲郎部長岡本欣也

医長 古川聡美,西尾梨沙,大城泰平 医師 山口恵実,藤本崇司,井上英美

工代哲也,東侑生

■診療内容

肛門疾患:専門施設として診断や治療の難しい 症例や併存疾患のため周術期管理を要する紹介患 者を中心に診療している.

大腸癌: 直腸癌, 肛門癌, 痔瘻癌, 腸炎関連癌 など比較的まれな大腸癌の症例が多いのが当科の 特徴である. 集積したデータに基づいて適切な治療方針をたて集学的な治療に取り組んでいる.

炎症性腸疾患: 当院の内科医師と連携して外科的治療の適応になった症例の診療を担っている. 緊急や準緊急手術が必要な患者に対しても適切なタイミングでいつでも手術できるような体制をとっている. 手術においては積極的に腹腔鏡手術を取り入れている.

直腸脱:腹腔鏡下直腸固定術に積極的にとりくんでおり、また適応を選んでデロルメ手術やティールシュ手術を施行している。また直腸瘤に対する後腔壁形成術や会陰裂傷や直腸腔瘻に対する会陰体形成術など、他の施設ではあまり行われていない手術も行っている。

排便障害:直腸肛門機能検査で評価したうえで保存的・外科的治療を行っている. 先進的医療である仙骨神経刺激療法も行っている.

■ 2022 年度実績

肛門疾患手術件数 1,758 件(月平均 147 件)

全麻手術件数 458件(月平均38件)

大腸癌 86 件 炎症性腸疾患 159 件 直腸脱 79 件 その他 134 件

大腸内視鏡検査 1,516 件 注腸造影検査 338 件 排便造影検査 251 件 肛門管 MRI 検査 743 件 直腸肛門機能検査 244 件

入院患者数 17,580 人 (1 日平均 48 人) 外来患者数 32,376 人 (1 日平均 133 人)

紹介患者数 3.201 人

- 肛門疾患手術 2,000 件, 大腸癌手術 120 件, 炎症性腸疾患手術 200 件, 下部内視鏡検査 2,000 件を目指して診療体制や医療連携を強化 する.
- 外来予約枠を適切に設定し、外来3人体制を維持することで待ち時間のさらなる軽減をめざす.
- 働き方改革にあわせて超過勤務時間を軽減し、当直明けの午後休や年休を適切に取得する.
- 術後管理を相互チェックすることで診療チーム として医療安全にとりくむ.
- レジデント医師が充実した臨床研修を行える環境づくりを行う.
- 診療情報提供書を適切に作成し、紹介・逆紹介率のさらなる向上をめざす.

部長 大野博康 顧問 武田泰明 非常勤医師(外来,手術) 脳神経外科 2名 脳神経内科 3名

<施設認定>

日本脳神経外科学会専門医認定関連施設

日本脳卒中学会一次脳卒中センター

東京都脳卒中急性期医療機関、tPA実施認定施設

■当院脳神経外科の沿革

昭和39年2月: 脳外科診療部門を外科に併設。 昭和41年5月20日: 脳神経外科新設。

当院の脳外科診療の発足が全国でもかなり早かったのは、おそらく日本脳神経外科学会の前身:日本脳・神経外科研究会の結成に加わったメンバーに当時の社会保険中央総合病院長渡辺茂夫(名古屋大学)先生の功績であり、詳細は、学会ホームページ日本脳神経外科学の歩みhttp://jns.umin.ac.jp/jns/ayumiに記載があります。昭和55年から東京医大脳外科から医師派遣が始まり、その後40年以上にわたり30人以上が出向、赴任されて今日に至ります。

■診療内容

脳神経系疾患に対して手術例を中心に、非手術例も含めて総合的に治療・健康管理まで包括的な診療を行っています。緊急性を要する脳血管障害患者に対して高水準、均質、効率的な医療を提供することを目標とし、早期離床のうえに急性期リハビリテーションの提供、必要度に応じた最適と回復期リハビリ病院への転院、在宅医療や社会関帰を視野に入れ、地域連携パスなどを利用しています。また関係を視野に入れ、地域連携パスなどを利用しています。また関係を視野に入れ、地域連携パスなどを利用しています。と性期 tPA 血栓溶解療法や最新血管撮影装置 Allura Clarity による破裂、未破裂脳動脈瘤のコル塞栓術、頚動脈高度病変のステント留置術に特に力を入れています。

頭蓋内腫瘍に対しては、他の医療機関と連携して開頭手術のみならず定位放射線治療(アナイフ、ライナック、サイバーナイフ)、脳血管内治療(脳動脈瘤塞栓術など)、神経内視鏡治療(水頭症、内視鏡支援手術)などを視野に入れた集学的治療を心がけています。

脳卒中予防活動では、人間ドックのオプション

脳検査 MRI で発見された無症候性脳血管障害や無症候性頭蓋内腫瘍に対して、予防的治療のみならず、適切な疾患管理(生活栄養指導、定期的検査など)を実践しています。(過去実施の脳ドックケース含めて、のべ16.480名、2022年12月現在)

■ 2022 年度実績

脳卒中医療連携

61件(脳卒中,脳血管障害入院)

脳血管疾患リハビリ

139件

手術件数 (2022.1-12)[過去5年2018-22]

• 頭蓋内腫瘍(摘出術、下垂体手術など)

3件[11]

- 脳血管障害(動脈瘤クリッピング, 血腫摘除, AVM, CEA, バイパスなど) 3件[18]
- 頭部外傷(血腫摘除,穿頭術,減圧開頭など)4件[44]
- 水頭症(髄液シャント,内視鏡手術など)2件[11]
- 感染症 (膿瘍摘除, ドレナージなど) 0 件 [2]
- その他(小手術/機能的手術/他院定位放射線 治療など)4件[5]
- ・ 脳血管内手術 0 件 [26] (コイル塞栓、ステント留置術, 腫瘍血管塞栓術) 学会・研究会・臨床研究

日本脳神経外科学会総会・脳神経外科学会コングレス・脳卒中学会総会・脳神経血管内治療学会総会・心血管脳卒中学会・東京医大脳神経外科カンファランス・新宿神経疾患研究会・新宿区脳卒中医療連携の会・新宿脳卒中フォーラムJ-ASPECT study, Japan Neurosurgical Database (JND 2018~)に参加、その他、脳神経領域の稀少病態解明の協同研究に参画。

- 毎週の多職種合同入院症例カンファランスの充実
- 東京都脳卒中急性期医療、新宿区脳卒中医療連携 の推進
- コロナに留意しながら脳卒中の積極的救急受入を行い、脳血管内治療適応例の拾い出しに努める。
- 2024年2月22日新宿脳神経疾患研究会の当番 主催。
- 初期研修医の外科系救急研修に対する指導教育内容充実

当科では外傷などの一般整形外科に加えて田代部長、田中医師が中心となって膝関節、スポーツを、河野部長の手の外科、飯島部長の骨軟部腫瘍の特別外来を設置して診療を行っています。脊椎脊髄領域を除いた、すべての整形外科領域を対象としています。

<スタッフ構成>

部長 田代 俊之

部長 河野 慎次郎 (手の外科)

部長 飯島 卓夫 (リハビリテーション科)

医師 田中 哲平 内田 正樹

増島 信也 佐藤 貴裕

木村 健人 櫛田 浩太郎

■診療内容

整形外科すべての領域で診療ガイドラインに基づいた標準的治療を行ないつつ、医療の進歩にも遅れないような診療を常に心がけています。生命とともに機能が問題となる領域なので特に説明と同意は十分行うようにし 患者の自己決定権を尊重した診療を行なうように心がけています。またリハビリテーション施設も充実しており、リハビリテーション科とチームで治療を進めています。

昨年赴任した手の外科部長の河野部長は長年大 学病院の手の外科グループを主催していたベテラ ンで、知識・経験・技術を兼ね備えており、すで に多くの紹介を頂いております。

膝・スポーツグループでは高齢者の変形性膝関 節症の治療から靭帯損傷、半月損傷などスポーツ 損傷に対する治療まで幅広く膝疾患の診断、治療 を行っており、症例数も増加しています。特に田 中医師は東京オリンピックの医療サポートでも大 活躍しており、オリンピック選手から学生・高齢 者など幅広くスポーツ選手の治療を行っています。

骨軟部腫瘍の診療は、飯島部長が中心となって 行なっています。がん専門医療機関や大学病院に 比べて小回りが利くことを特徴にしており、良性 腫瘍、悪性腫瘍を問わず骨軟部腫瘍を疑われると きは、お気軽にご紹介頂ければと思います。

骨折などの外傷では症例ごとに保存、手術から 適切な治療法を選択しています。手術が必要な場 合でも、麻酔科・手術室と協力して、早期の治療 が可能となっています。

■ 2022 年度実績

紹介患者数 768 件 救急車搬送数 285 件

手術件数 650件(脊椎含む)

<内訳>

骨	折	手	術	181 件
腫	瘍	手	術	35 件
人工	膝関	節置	奥 術	63 件
高位	立脛骨	骨骨り	刀術	13 件
前十	字靭	帯再列	建術	27 件

■ 2023 年度の取り組み

1、専門領域のさらなる充実当科の強みをより知ってもらい、多くの患者様の治療をしていく。

2、救急医療の充実

2次救急病院として、地域医療に貢献し、 救急外傷症例数を増やしていく。

3、合併症の減少

病棟、外来、手術室、リハビリ科とも協力し、 より安全な医療を目指していく。

4、市民講座などを通じての地域貢献

院内で月一回「中高齢者の膝痛教室」を実施しており、本年もより充実させ、地域住民の健康に貢献していく。

部長 熊 野 洋

■スタッフ

当科は、頚椎から腰椎仙骨までの脊椎・脊髄疾患に対し検査・診断を行い、治療は脊椎内視鏡から多椎体に渡る変形矯正手術まで対応しています。

<スタッフ構成>

部長 熊野 洋

医師 木村 健人

非常勤 侭田 敏且 平林 茂

医師 4名

■診療内容

体への負担の少ない低侵襲手術を心掛けています。特に腰椎椎間板へルニアや狭窄症に対し椎間板内酵素注入療法や脊椎内視鏡手術を行っています。高齢者に対して低侵襲な手術が大事であることはもちろん、仕事をしている患者さんが早期に社会復帰できるよう目指しています。

また高齢化社会に伴い増加する骨粗鬆症性の胸腰椎椎体骨折後の下肢麻痺症例や透析脊椎症に対しても他科に協力を仰ぎ手術を実施しています。

胸腰椎圧迫骨折に対してはパルーン椎体形成術 (BKP) やステント椎体形成術 (VBS) を行い、除 痛・早期 ADL 回復を図っています。

胸腰椎後側弯症による脊椎アラインメント異常のため立位・歩行障害、摂食障害、胸腹部の強い 圧迫感、逆流性食道炎を来している場合は胸椎から骨盤に渡る矯正固定術を行っています。

頚椎症性脊髄症、頚椎椎間板ヘルニア、RAによる環軸関節亜脱臼、歯突起骨折などの外傷に対して椎弓形成術や固定術で対応しています。

指定難病である後縦靭帯骨化症や黄色靭帯骨化症に対する手術も多数行っています。

また、他院で受けられた脊椎手術後の悪化例に対しても、改善の見込みがあれば積極的に手術を行っています。

当院の設備として3テスラの MRI による高精細な画像での診断、術中に安全・正確なインプラントの設置行うためのナビゲーションシステム、術中の合併症予防のための脊髄神経モニター装置、低侵襲手術に有用なカーボン製手術台を使用しています。

■ 2022 年度実績

脊椎手術件数 146 件(複数部位含む) 内訳

頚椎 24件

胸椎 10件 (椎体形成3件)

腰椎 116件(内視鏡16件 椎体形成3件)

■ 2023 年度の取り組み

脊椎内視鏡や経皮的椎弓根スクリューなど低侵 襲手術を更に進めていきます。

脊椎固定術の更なる低侵襲化と低被爆化と低リスク化を可能とする3D C-armと次世代ナビゲーションシステムの導入を目指していきます。

近隣の医療機関への訪問を継続します。また、中野区へエリアを拡大します。

日本脊椎・脊髄神経手術手技学会を通じて海外 の最新の知見を取り入れて、治療成績の向上に努 めます。

合併症を予防し良好な治療成績が得られるよう 病棟・手術室スタッフと協力していきます。

形成外科は体表を中心に頭の頭頂部から足尖部まで幅広く治療を行う分野である。体表の異常を主に手術で機能的かつ整容的に修復することで患者の QOL 改善を目指して診療を行う。

<スタッフ構成>

医師 藤田 純美

富岡 容子(非常勤医師)

■診療内容

• 顔面骨骨折

2022 年度は新たに頬骨骨折観血的整復術と眼窩骨折観血的手術を当院に導入した。鼻骨骨折の徒手整復術や頬骨弓骨折の整復も行う。

・ 眼瞼下垂症・眼瞼内反症

当科では挙筋前転法や眉毛下皮膚切除術、挙筋 前転法で上眼瞼が十分に挙上されない重症例には 大腿筋膜などの自家組織またはサスペンダーなど の人工膜を使用して前頭筋吊り上げを行う。

眼瞼内反症・睫毛内反症に対しては内反症手術 を行う。

• 乳房再建

乳癌による乳房切除後に乳房の形態を再建する 乳房再建を行う。当科では現在までにエキスパン ダー留置、インプラント入れ替え、広背筋皮弁を 用いた自家組織移植を施行してきた。

皮膚・皮下腫瘍切除

最も多いのは表皮嚢腫や脂肪腫などを含む皮膚・ 皮下腫瘍・軟部腫瘍切除術である。

顔面皮膚悪性腫瘍の切除も行なっており、単純 縫合で閉鎖が不可能な腫瘍切除後の組織欠損に対 しては植皮術や皮弁形成術を必要に応じて行う。

• 難治性潰瘍・瘢痕修正

褥瘡などの難治性潰瘍の加療やケガや手術の瘢痕修正を行う。

創傷治癒遅延をきたしている創に関しては必要に応じてブリードマンや陰圧閉鎖療法を行う。また単純縫合で閉鎖が困難な創は植皮や局所皮弁を組み合わせて創を閉鎖し、可能な限り再発防止に努める加療を行う。

• リンパ浮腫

子宮癌や乳癌の手術でリンパ節廓清を施行された症例は四肢に2次性リンパ浮腫を来すことがあ

る。四肢のリンパの流れがうっ滞することにより上肢または下肢に多くは片側性の浮腫をきたす。リンパ浮腫の患肢は虫刺症や擦過傷などの軽微な外傷から蜂窩織炎を引き起こしやすくなる。当院ではリンパシンチを含めたリンパ浮腫の診断から治療まで一連で行う体制を整えている。リンパ浮腫の治療は大前提として圧迫療法が必要であり、正しいスリーブ・弾性ストッキングの装着方法や包帯の巻き方を患者自身が習得し日々行う必要がある。当科では、2名のリンパ浮腫セラピストNs.と共に、リンパ浮腫ケア外来をしており、弾性ストッキングの計測や圧迫療法の指導、リンパマッサージを行う。

■ 2022 年度実績

手術 121 件

■ 2023 年度の取り組み

形成外科の手術手技は多岐にわたるため当科では毎年当院で施行できる手術の種類を増やすように努めてきた。2022年度は頬骨骨折観血的整復術や眼窩骨折観血的手術などの新規手術を当院に導入した。

2023 年度も当科で施行可能となる手術の種類と手術件数をさらに増やすことを目標とする。

心臓病センター

センター長 高 澤 賢 次

■スタッフ

心臓病センターは、循環器疾患に対し包括的かつ迅速に対応することを目的として平成19年3月より設置され、診療科として「循環器内科」と「心臓血管外科」の二診療科で構成されている。さらに外来、ICU/CCU、各診療科をはじめ、臨床工学部・放射線部ならびに検査部など多くの診療部門より積極的なサポートを受けている。

<スタッフ構成>

センター長:院長補佐・心臓血管外科部長

高澤 賢次

部長:薄井 宙男(循環器内科)部長:惠木 康壮(集中治療部)

医長:鈴木 篤·吉川 俊治(循環器内科)

医長:明石 興彦(心臓血管外科)

その他スタッフは循環器内科・心臓血管外科を

参照

■診療内容

1) 内科・外科とスタッフが一体となって診療

本センターの最大の特徴は常に内科と外科が一体となって診療している点である。毎日午前8時30分よりICU内でのセンター合同モーニングカンファレンスから一日が始まり、緊急入院患者の症例検討と治療指針決定・その日の検査や手術症例の定時などが行われる。

2) 内科・外科治療のシームレスな選択

内科・外科間の連絡が緊密であるため、全体としての治療方針のみではなく個々の症例での治療の選択に関しても real time に内科外科合同での検討が行われる。近年では平均寿命の延長もあり短期的な視野では後々の治療に差支えが生じる事態も多々起きている。こうした状況を踏まえ急性期内科的治療を行ってから将来的に外科的治療を考慮する、外科治療を行ったうえで risk の問題から残存する病変には内科的治療を行うといった時間軸を考慮した内科外科の連携が行われている。

3) 救急診療への対応

心臓病センターのスタッフで CCU 単独の当直を独立して行っており、365 日 24 時間対応で昼夜を分かたず循環器救急疾患の診療を提供している。新宿区の中でも循環器独立当直システムを院内で確立し、かつ常勤心臓血管外科医を有する病院は

まだまだ希少であり、都民の心臓性救急疾患の受け皿となっている。

■ 2022 年度実績

・循環器内科、心臓血管外科を参照。

■ 2023 年度の取り組み

循環器内科、心臓血管外科の項を参照

産婦人科

■スタッフ

当科は、産婦人科疾患全般に関しての診断・治療を行っており、生命の誕生と、女性の健康に深く関与する診療科として女性の一生に寄り添った 医療を提供しています。

<スタッフ構成>

副院長·部長 小林浩一部長 橋本耕一

医師 丸山麻梨恵、長谷部里衣、

鳥山風夏、吉田友里 早稲田凛、西郷奈津子

■診療内容

- 1. 妊娠と分娩: 妊産婦の皆様とご家族には充分な妊婦ケアを行いつつ、安全で満足のいく分娩を経験できるよう配慮しています。外来では、通常の妊婦健診のほかに超音波外来、DVD外来、母親学級、ペアクラス、母乳外来があります。和痛分娩への対応を準備中です。
- 2. 良性婦人科手術:子宮筋腫や卵巣嚢腫の手術では、良性と思われる場合は積極的に腹腔鏡下手術を行っており、腹腔鏡下手術の件数が増加傾向となっています。さらに粘膜下筋腫や子宮内膜ポリープは、子宮鏡下手術を行い、外陰・ 腔壁のコンジローマには下平式高周波電気手術器による焼灼を行っています。
- 3. 婦人科悪性腫瘍:婦人科の悪性腫瘍には子宮 頸癌、子宮体癌(内膜癌)、卵巣癌などがあり ます。当科では、子宮頚癌、体癌(内膜癌)や 悪性の疑われる卵巣腫瘍については、婦人科腫 瘍専門医の橋本耕一部長を中心にできるだけ迅 速に必要な検査を行い、早期に手術を行うこと を心がけています。外科、大腸肛門外科、泌尿 器科などとも密接に連携をとっており、必要十 分な手術ができる体制を確立しています。手術 後の抗癌化学療法も行っています。放射線治療 が必要な患者さんには、他院と連携を取って 行っています。

■ 2022 年度実績

分娩数 182件 開腹手術件数 40件 (帝王切開を除く) 腹腔鏡手術数 70件

- 1.2012年1月から産婦さんが分娩室に入室した時点で会陰から超音波断層法を用いて分娩の進行と児頭の下降をみています。入室から分娩までに時間のかかる場合は、適宜超音波を行い、児頭の下降や回旋の状態をチェックしています。得られたデータは、2021年4月の日本産科婦人科学会生涯研修プログラムで発表し、論文化しました。
- 2. 褥婦さんのお部屋の一部を改装し、「プチ個室」化いたしました。褥婦さんに、よりリラックスした入院生活を送っていただくとともに授乳・沐浴など育児に集中しやすい環境作りを目指しています。
- 3. 2023 年度には経産婦さんを対象に和痛分娩に 対応する予定です。また、ご希望の妊婦さんに は NIPT 検査が可能となるよう準備を進めてい ます。
- 4. 産後約2週間に、助産師による「産褥サポート外来」をはじめています。サポート外来ではマタニティーブルーズや産後うつ病といった褥婦さんの心の問題に対するケアと、授乳や子育てに対するサポートを行います。

泌尿器科は腎臓、尿管、膀胱、尿道などの排泄 器官と、精巣、前立腺などの生殖器官という多岐 にわたる臓器の診断、治療を行っている

<スタッフ構成>

 部長
 加藤司顯
 1名

 医師
 大村章太
 1名

■診療内容

- 1) 前立腺癌の診断は経直腸エコーガイド下生検 が必要だが、検査に伴う痛みがしばしば問題と なる。当科では、全身麻酔下で痛みが軽減でき るように検査をおこなっている。
- 2) 各外科系診療科と連携を密にし、尿管狭窄や 尿管癒着の疑われる症例に対し、術中尿管損傷 の合併症を低減させるべく、尿管カテーテルや 腎瘻の挿入をおこなっている。
- 3) 尿路結石の治療に関しては、体外式衝撃波結 石砕石術(ESWL)に加え、ホルミウムレーザー を使用した経尿道的尿路結石砕石術(TUL)も 行っている。

■ 2022 年度実績

膀胱鏡 297例、 前立腺生検	66 例
尿管カテーテル挿入 片側	23 例
両側	54 例
尿管ステント挿入 片側	21 例
両側	1例
尿管ステント抜去術	14例
腎瘻造設術	3例
腎全摘除術	3例
腎尿管全摘除術	2例
経尿道的膀胱腫瘍切除術(TUR-BT)	26 例
経尿道的前立腺切除術(TUR-P)	5例
経尿道的尿路結石砕石術(TUL)	29 例
体外式衝擊波結石砕石術(ESWL)	19例
経尿道的膀胱砕石術	5例
陰囊水腫根治術	2例

■ 2023 年度の取り組み

1) 腹腔鏡下手術での腎、腎盂尿管、精索静脈瘤の 治療

腎腫瘍、腎盂腫瘍、尿管腫瘍などの手術療法は 腹腔鏡もしくは後腹膜鏡でおこなうことが標準術 式となってきている。今後も安全を第一に侵襲性 の低い腹腔鏡下手術の推進を行ってまいりたい。

2) 尿路結石の治療

長径 5mm 以下の結石は自然排石する可能性が高いので、まずは排石を促す薬物療法を行う。

結石の大きさが5mm以上の尿路結石は、手術療法が必要になってくる。当科では、体外で発生させた衝撃波を収束させて結石に伝え、結石を砂状に砕石する治療法である、体外式衝撃波結石砕石術(ESWL)に加え今年度からホルミウムレーザーを使用した経尿道的尿路結石砕石術(TUL)も行っている。

尿路結石治療は ESWL と TUL の併用療法が有効である。今後、ESWL と TUL でより積極的な尿路結石の治療を行っていく。

3) 前立腺癌の治療

前立腺癌の治療法として、内分泌療法、外科療法、 放射線療法がある。今後も当科では治療を受ける 方の体力や生活習慣なども考え合わせ、治療にあ たっていく。

皮膚科

全ての皮膚疾患を対象とした診断および治療を外来・入院にて行っている。またグローバル規模の臨床試験にも参加し、高度かつ先進的な治療の開発にも携わっている。

<スタッフ構成>

部長鳥居秀嗣1名医師渡邊陽香1名

■診療内容

あらゆる皮膚疾患を対象としてエビデンスに基 づいた治療を、学会等から示されているガイドラ インなどに沿って実践している。最近治療の進歩 が目覚ましい乾癬においては、活性型ビタミンD 3・ステロイド合剤による外用療法が中心となる が、これらにもフォーム剤等の新しい基剤が導入 されている。さらにナローバンド UVB やエキシマ ライトによる光線療法あるいはアプレミラストや シクロスポリン、レチノイドに加え、本年度から 新たに TYK2 阴害薬(デュークラバシチニブ)よ る内服療法も行っている。これらに対しても抵抗 性の場合や、QOL が障害されている症例に対して は、生物学的製剤による治療も行っており、現在 保険承認を受けている全ての生物学的製剤につい て、豊富な使用経験を有している。乾癬性関節炎 に対しては JAK 阻害薬(ウパダシチニブ)も使用 する場合がある。

アトピー性皮膚炎に対しては、悪化因子の検索やスキンケア指導を行った上で、従来のステロイドやタクロリムスに加え、近年はJAK阻害薬(デルゴシチニブ)も加えた外用療法を行っている。また重症例に対しては、短期的なシクロスポリン内服療法あるいはデュピルマブ(皮下注)による治療を行なっているが、こちらも経口JAK阻害薬(バリシチニブ、ウパダシチニブ、アブロシチニブ)を使用するケースが増えてきている。また蕁麻疹に対しては難治例に対しオマリズマブ(皮下注)を使用することもある。

皮膚腫瘍の手術も積極的に行っており、粉瘤や脂肪腫などの良性腫瘍は主に外来にて手術を行っているが、基底細胞癌や有棘細胞癌などの悪性腫瘍に対しては主に入院にて手術を行っており、状況に応じて形成外科に依頼することもある。さら

に帯状疱疹や蜂窩織炎、中毒疹などは必要に応じて入院の上、点滴による治療を行い、皮膚筋炎やエリテマトーデスなどの膠原病や類天疱瘡、天疱瘡などの水疱症に対しては免疫グロブリン大量療法を含む治療を行っている。また前出の乾癬に加え、白斑や皮膚悪性リンパ腫などに対しても、主にナローバンド UVB やエキシマライトによる光線療法を月、木、金の午後予約制にて行っている。また入院患者を対象とした褥瘡回診を毎週木曜日に行っている。

嗣

■ 2022 年度実績

入院患者数 延べ 370名 外来患者数 延べ 7,453名

■ 2023 年度の取り組み

1) 地域医療への貢献

密な病診連携を心がけており、引き続き診断が 難しい症例や特に乾癬、アトピー性皮膚炎等においては生物学的製剤使用承認施設として、難治例 や入院加療の必要な患者の迅速な受け入れに努める。

2) 新しい治療法への取り組み

乾癬や掌蹠膿疱症、アトピー性皮膚炎などにおいては生物学的製剤やJAK阻害薬、TYK2阻害薬等の開発がめざましい。これらの開発に今後とも積極的に参加し、常に最新の医療情報の適切な提供に努める。

小児科 部長 熊 田 篤

■スタッフ

当科は、一般外来診療はもちろん、スタッフの専門性を活かした診療、育児相談、予防接種、健診、境界領域の疾患の相談など"子どものなんでも相談科"として大久保の地域に根付いた小児科を目指して少人数のスタッフではあるが運営している。

<スタッフ構成>

部長 熊田 篤

医員 上田 美希、高松 朋子

非常勤医師 10名

■診療内容

外来診療:午前は、主に発熱、咳、鼻汁、腹痛、下痢、嘔吐、脱水、発疹などの急性疾患の診療のほか、個々の医師の専門性を活かして、血液、アレルギー、神経、内分泌、循環器といった専門的な診療も行なっている。また、発熱外来では予約制で新型コロナウイルスの検査も対応している。

午後は予約制で、健診と予防接種、定期通院が必要な方のフォローアップを予約制で行っている。 1月からは13:00~14:30は予約制で健診と予防接種、14:30~16:00は一般外来診療を行う形に変更した。

予防接種は定期接種・任意接種を実施している。 海外生活から帰国後の邦人の予防接種スケジュールのキャッチアップ指導も行っている。

乳児健診は主に自費健診である1カ月と公費助成のある6-7カ月および9-10カ月を実施している。

周産期診療:院内での出産に関しては産前から 助産師・産科医と密にカンファレンスを持ち、出 生後のケアに至るまで連携をとりながら積極的に 取り組んでいる。

当院で出生の新生児に対して初期嘔吐、黄疸、 早産児、低出生体重児、低血糖、新生児呼吸障害 などの入院管理を行っている。

■ 2022 年度実績

延外来患者数:5.079人

(新患:117人、再診:4,962人)

延入院患者:336人、院内出生児数:101人

■ 2023 年度の取り組み

1) 外来・入院診療

常勤3人と非常勤医師、さらに夜間の新生児オンコールは東京医科大学および日本医科大学小児科の協力を得て、小児医療および周産期医療を実施する。様々な領域、疾患別に専門性のある医師により幅広く専門的な診療を行う。

2)紹介率・逆紹介率の向上

近隣のクリニック、大学病院と連携をしっかり取り、これまで以上に医療連携に力を入れ、患者様の御紹介を受け入れ、また当科でのフォローアップ終了後は、必要に応じ紹介元の医療機関に逆紹介していくことにより、地域の小児医療の充実に貢献していく。

2022 年から新たに先天異常・遺伝カウンセリングの外来も開設予定である。

3) 教育

研修医には小児科領域の頻度の高い common disease、より専門性の高い疾患を満遍なく経験出来るようにする。また、乳幼児健診、予防接種などの地域医療、周産期医療の研修を充実させる。看護学生には看護専門学校の講義で小児疾患全般について学べるようにし、病棟実習においては、教科書のみでは学ぶことが出来ない小児医療について積極的に伝えていくよう努力する。また新生児蘇生法(NCPR)普及事業・新生児蘇生法講習会の開催を予定している。

耳鼻咽喉科

■スタッフ

耳鼻咽喉科は常勤医2名、非常勤医4名で診療にあたっている。

<スタッフ構成>

部長 宮野 一樹

医師 柴﨑 仁志

2名

<非常勤医師>

医師 水上 藍子 (嚥下専門外来) 医師 鴨頭 輝 (めまい専門外来) 医師 小村 さやか (一般外来)

医師 橘 澇(補聴器外来、顔面神経外来)

■診療内容

耳鼻咽喉科領域全般に関して内科的治療ならび に外科的治療を行っている。

内科的治療の対象となる疾患としては、急性咽喉頭炎などの炎症性疾患に加え、難聴、めまい、 顔面神経麻痺などがある。外来通院での治療を基本としているが、病状によっては入院加療を行っている。

外科的治療の対象となる疾患としては、慢性副 鼻腔炎などの鼻副鼻腔疾患、慢性中耳炎などの耳 疾患、声帯ポリープや慢性扁桃炎などの咽喉頭疾 患、耳下腺腫瘍などの頭頸部疾患がある。特に鼻 科疾患については内視鏡、ナビゲーションシステム、マイクロデブリッダーなどの手術支援機器に より安全性、手術時間の短縮が可能になっている。

また 2022 年より、多職種で構成される摂食嚥下チームが発足し、毎週 1 回の嚥下カンファレンスにて、嚥下障害患者への介入、訓練指導を行っている。

■ 2022 年度実績

外来患者数: 4,258 名(延べ) 入院患者数: 564 名(延べ)

紹介患者数: 226名 手術患者数: 51名

■ 2023 年度の取り組み

1. 外来診療について

2022 年度は、入院延患者数、入院診療費、外来 診療費において、2021 年度を上回る結果となった。 特に入院外来診療費の増加が顕著であり、専門外 来、補聴器適合検査、難病診療、手術患者増加により、詳細な検査、診察で患者一人一人に時間をかけられた結果と分析している。地域中核病院耳鼻咽喉科の診療体系として、理想的な形になりつつあると考えており、2023年度も引き続き、近隣医療機関からの紹介患者に対する適切な精査、診断治療を施行し、状態が落ち着いている患者は逆紹介で連携を密にしながら、紹介率、逆紹介率の維持、向上に努めていきたい。

||. 入院・手術件数の増加

2022 年度も引き続き COVID-19 感染拡大の影響で、当院コロナ病床増床による一般入院病床の逼迫や、患者自身が敢えてこのコロナ禍での入院、手術を選択しないケースが認められ、思うように入院、手術加療が施行出来ない事がしばしば続いた。COVID-19 感染症も5類となる事が決定しており、引き続き近隣開業医との医療連携を密にして、適切な入院、手術が可能となるよう日々努めていきたい。

Ⅲ. 人事異動

医師を大学医局からの派遣に頼っているため、 引き続き人員を確保できるよう良好な関係を保っ ていく。

当科は、幅広い眼科疾患の診断・治療を外来および入院にて実施している。手術は白内障手術、緑内障手術、外眼部手術を中心に、外来は緑内障・ぶどう膜炎・視神経疾患・角膜疾患を含む眼科疾患全般の診療を行っている。

<スタッフ構成>

部長 地場達也

非常勤医師:藤野雄次郎 視能訓練士:市橋幸子 山田仁美

■診療内容

白内障、緑内障、ぶどう膜炎、糖尿病網膜症、 加齢黄斑変性症、視神経疾患、眼窩炎症性疾患など、 幅広い眼科疾患の診療を行っている。また眼外傷 や急性緑内障発作などの緊急疾患にも可能な限り 対応している。

白内障手術は、日帰り手術や入院手術で行って おり、手術患者の負担を軽減させる様々な改善を 行っている。

緑内障手術は、線維柱帯切除術、線維柱帯切開術、 隅角癒着解離術、毛様体光凝固術等、病期に応じ てほぼすべての緑内障手術に対応している。

外眼部手術(霰粒腫、翼状片、眼瞼内反、眼瞼 痙攣、眼瞼下垂等)も積極的に行っている。

加齢黄斑変性症、網膜静脈閉塞症、糖尿病黄斑 浮腫、近視性脈絡膜新生血管などの網膜疾患に対 する抗 VEGF 薬硝子体内注射に関しては、患者の 負担を軽減させるべく眼科外来処置室で施行して おり、現在安定した成績が得られている。

現在、常勤医師1名・非常勤医師1名の体制で入院・外来診療を行っている。

■ 2022年度手術実績(2022年4月~2023年3月)

白内障手術385 件緑内障手術(濾過手術、流出路再建術他) 19 件19 件眼瞼手術(眼瞼下垂、眼瞼内反他)5 件眼表面手術(結膜嚢形成)1 件抗 VEGF 薬硝子体内注射133 件ボトックス注射(眼瞼・顔面痙攣)6 件

■ 2023 年度の取り組み

低侵襲な緑内障手術を導入し、線維柱帯切開術 や線維柱帯切除術の日帰り緑内障手術を開始して おり、今後さらなる手術患者の負担軽減や安定し た手術成績を目標としていく。

白内障手術においても積極的な日帰り手術を目標とし地域医院との連携を充実させていく。

眼疾患の手術加療、抗 VEGF 薬硝子体内注射等の治療に関して、近隣病医院との病診連携をさらに推進し、眼科診療における地域医療への貢献を目指す。

一般眼科疾患においても、外来待ち時間の短縮、 患者満足度の向上、病診連携のさらなる推進を目 指す。

部長 竹下浩二

医長 牟田 信春

医師 佐々木 巴

松田 めぐみ

■診療内容

当科では、主に、CT、MRI、核医学(RI)の画像診断や診断手技を応用したIVR (interventional radiology)を実施している。

また、病診連携としては、他施設依頼のCT、MRI、核医学検査、骨塩定量検査も随時施行している。

放射線診断:

CT、MRI、核医学検査を安全、円滑に遂行するためのリスク管理を行いつつ、機器を有効に活用し、必要な情報が迅速に提供できるようなマネージメントを行っている。また、当院で施行したCT、MRI、RI 検査は、放射線科診断専門医が読影し、報告書を作成した。(ただし、一部の検診や循環器関連の症例を除く)

CTでは、通常の撮影に加え、80列へリカルCT装置による3D、Volumetry、CTアンジオグラフィー、冠動脈CT、CART CTなど各診療科の要望に応じた検査を施行した。救急疾患にも即時対応した。

MRIでは、通常の撮像法に加え、心疾患への対応、全身拡散 MRI (DWIBS) による悪性腫瘍の精査も施行可能とした。救急疾患にも随時対応した。3.0TMRI装置の導入により画質の向上がみられた。核医学では、心臓、骨、脳血流、腎血流、肺血流、リンパ管シンチグラフィーなどを中心に施行した。

IVRでは、血管系では、主として肝細胞癌に対する動脈塞栓術 (TACE)、消化管出血、子宮不正出血、喀血に対する塞栓術、CVポート埋め込み術などを施行した。病変の局在と手術適応を決める副腎静脈サンプリングも施行した。新たな試みとして乳糜腹水や乳糜胸に対しリンパ管塞栓術や胸管塞栓術を施行した。非血管系ではCTガイド下生検、膿瘍ドレナージ、肺病変に対するVATS前マーキングなどを施行した。

放射線治療:

2015年3月をもって放射線治療は、終了と致しました。

病診連携:

病診連携を拡充し近隣医療機関からの画像診断の要請に迅速に対応した。

■ 2022 年度実績

CT 12,439件 MRI 5,311件 核医学 453件 IVR(血管系) 53件 (非血管系) 52件

- 放射線診断では、機器およびスタッフの改変にともない、診療サービスの向上に専心努力中。
- 3.0TMRI 装置を用いた診断の質的向上や検査 件数の増加に努める。
- 引き続き、CT、MRI、RI 検査の全件レポート 読影に加え、読影加算 2 を取得することにより 病院収益の向上に寄与する。
- 読影レポート既読管理により、読影レポート見落としによる医療事故の防止に努める。
- 血管系、非血管系を含めた IVR 件数の増加に努め、各科の診療支援に貢献する。
- 初期研修医を積極的に受け入れ研修指導を充実に努める。
- 放射線治療装置導入を推進する。

2022 年度より日本麻酔科学会指導医5名と専門医1名、認定医1名体制となった。また、業務量に応じて、適宜非常勤医を招聘し、手術を安全に行えるよう人員を配置している。

<スタッフ構成>

部長 赤澤年正

医長 中村里依太

医師 牧瀬杏子、鈴木由貴、金井理一郎、

佐藤友彦、今西佑美

以上7名

■診療内容

近年、内視鏡手術の増加など、手術術式が多様化している。このような多様化する手術術式に対応できる麻酔法や術後鎮痛を心掛けている。当麻酔科では日本麻酔科学会の専門医または指導医が常駐し、安全・安心な麻酔に加えて、急変時も対応できる体制を整えている。

患者の高齢化は全国的な傾向であり、当院の手術患者も高齢化が進んでいる。それに伴い、複数の重症な合併症を有する患者も増加傾向である。このような患者に対して綿密な術前評価を行い、関連他科や、ICUなどの関連部署と連携を図りながら安全な術中及び術後管理を心掛けている。

さらに、高齢の患者に安心して手術を受けていただけるよう、丁寧な手術前の説明を心掛けている。

手術中の安全対策とともに、手術後の鎮痛も重要である。手術後の鎮痛に対して、適応のある症例では硬膜外力テーテルによる持続鎮痛を行い、そのほかの症例には経静脈的自己調節鎮痛法(intravenous patient-controlled analgesia:IV-PCA)も積極的に取り入れている。また、各種神経ブロックも症例に応じて行っている。

新型コロナウイルス対策として、患者のスクリーニングを感染対策室と連携して行い、院内感染の防止を行う。また、スタッフ間での感染拡大の防止に努めた。

■ 2022 度実績

年間麻酔科管理症例数 1,883 例 (うち全身麻酔症例 1,755 例)

- ①新型コロナウイルス肺炎の感染を想定した、全 身麻酔の導入、および覚醒を全症例行う。
- ②新型コロナウイルス肺炎に感染した患者の手術 を院内感染することなく行う。そのための計画 とスタッフ教育。
- ③日中及び夜間の緊急手術に対して迅速かつ柔軟 な対応を心掛ける。
- ④入院中の重症新型コロナウイルス患者の挿管及 び介助。
- ⑤無痛分娩の開始。産婦人科と協力して無痛分娩 を安全に行う。

歯科・口腔外科

■スタッフ

当科は、全身疾患を有する患者の歯科診療と口腔外科診療を中心に(小児歯科を除く)、口腔ケアも積極的に行っている。

<スタッフ構成>

部長	中野雅昭	1名
医長	熊谷順也	1名
非常勤医師	生田 稔、儀武啓幸	2名
歯科衛生士	大島あゆみ、有馬利江、	
	石井寿美子	3名
非常勤歯科衛	新生士 北出すみ子	1名
歯科技工十	中野英子	1名

■診療内容

・全身疾患を有する方の歯科診療

心疾患、肝疾患、腎疾患、糖尿病、感染症などの全身疾患を有する患者の歯科診療を行っている。 他科で入院中の患者の歯科治療依頼にも積極的に対応している。骨粗鬆症やがんの骨転移に対する薬剤のうち副作用として顎骨壊死が報告されているものに対して、導入前に口腔内の感染源チェック、抜歯などの観血的処置や口腔清掃を行っている。必要に応じて院内各科のコンサルトを受けながら連携の上診療にあたっている。

· □ 腔外科診療

埋伏智歯(親知らず)抜歯、歯性感染症、良性腫瘍や嚢胞病変、外傷(歯の脱臼や骨折、口腔内裂傷など)、粘膜疾患(口内炎、扁平苔癬など)や 顎関節症に対する治療などを行っている。悪性腫瘍に関しては東京医科歯科大学口腔外科と連携している。外来での小手術以外に、複数の埋伏歯の抜歯や嚢胞摘出、骨隆起除去などに対する全身麻酔下での入院手術も行っている。

・口腔ケア

がんや心臓血管外科、整形外科(人工関節置換術)、脳神経外科などの全身麻酔手術や、化学療法、緩和医療中に行う周術期等口腔機能管理を行っている。他科入院中の臥床患者に対して誤嚥性肺炎予防などの目的で、病棟での口腔ケアを行っている。また、NST、DMSTチームとして歯科介入も行っている。

・インプラント、顎義歯診療 デンタルインプラントによる咬合再建や、口腔 内にがんの切除や口唇裂口蓋裂などによる欠損の ある方の顎義歯作成なども行っている。

■ 2022 年度実績

外来延患者数	7,717人
入院延患者数	66人
義歯総件数	85 例
レジン床義歯	83 例
金属床義歯	2 例
顎補綴	2 例
磁性アタッチメント	1本
インプラント	12本
埋伏智歯	179 例
嚢胞	15 例
炎症	35 例
良性腫瘍	16 例
外傷	23 例
粘膜疾患	23 例
顎関節症	13 例
全身麻酔手術件数	17件
周術期等□腔機能管理	470 件
病棟口腔ケア介入件数	2,033 件
NST 歯科連携算定件数	539件

■ 2023 年度の取り組み

1)入院手術件数の増加

顎骨嚢胞、埋伏智歯、骨隆起等に対する全身麻酔下手術件数を増やしたい。

2) 口腔ケア

周術期等□腔機能管理の該当患者、特に内服化 学療法患者に漏れなく介入したい。

3) 静脈内鎮静法症例の取り組み 外来の静脈内鎮静法下での外来小手術に取り組 んでいきたい。

メンタルヘルス科

■スタッフ

当科では常勤医師1名と非常勤医師2名体制で 多様な精神疾患に診療を行っている。専門看護師 をはじめ多職種の協力にて成り立っている。

<スタッフ構成>

部長 野本 宏(精神保健指定医)

非常勤医師 古田夏紀 非常勤医師 中島えり菜

3名

■診療内容

総合病院の精神科においては、身体疾患で入院 した患者が治療をスムーズに受けられるように、 また精神症状が身体治療の妨げとならないように、 主科をサポートすることが重要になる。当院にお いては、心疾患の緊急入院、周術期患者、ICU加 療を要する患者などの急性期から、クローン病な どの炎症性腸疾患、間質性肺炎を始めとした呼吸 器疾患、悪性腫瘍など、治療が長期に亘る患者まで、 幅広い疾患の対応が必要になる。昨今は COVID-19 感染やその後遺症患者の情緒が不安定 となることがあり、抗不安薬を用いる機会が増え ている。2020年度からはせん妄ハイリスク患者ケ ア加算を新たに算定する方針となり、当科も参画 した。当院は地域で急性期病院としての役割を担っ ており、地域との連携、退院や入所を考える都合上、 過度な鎮静や廃用を避ける必要がある。精神科単 科病院と異なり、入院日数や行動制限の限界など 制約が多い中で、薬物療法、非薬物療法の併用が 必要で、日々試行錯誤している。急性期の患者は 意識障害や拘禁反応、急性ストレス障害や適応障 害を来たしやすく、予後が限られている患者には、 往々にして抑うつ症状や不眠、不安・焦燥が出現 する。これらの症状には非薬物療法が重要である ため多職種で支持的な対処を行っている。また、 時として他科入院患者が華々しい精神症状を呈し たり、入院後に初めて精神疾患の既往が判明した りすることがある。このような場合、SW の協力 や当科独自のネットワークを通じて、大学病院・ 有床総合病院や精神科単科病院への転院を調整し ている。そのほか、院内他部署との連携としては、 認知症ケアチーム、精神科リエゾンチーム(精神 看護専門看護師、認知症看護認定看護師、MSW、

理学療法士、臨床検査技師、放射線技師など多職種) に精神保健指定医として加わりチーム回診を行っ ており、精神看護専門看護師の役割が非常に重要 となっている。情報共有と多職種によるカンファ レンスを行い、より良い対応ができるように心掛 けている。緩和ケアチームにも精神科として参加 し、がん患者の精神症状に対処している。外来診 療に関しては、精神科病棟をもたないこともあり、 当院を退院した患者のフォローアップや慢性期患 者の継続加療を重点的に行っている。児童思春期 症例、依存症症例などは専門機関へ紹介している。 常勤医師のみでは微力であるが、非常勤医師の協 力を得て外来診療を行うことで、初診患者から突 発的な事例まで対応できるように工夫している。 また、院内産業医として職員のメンタルヘルス向 上に努めている。

■ 2022 年度実績

• 精神科リエゾンチーム診療数

せん妄(認知症含む) 155 件、うつ病 31 件、神経症 30 件、人格障害 3 件、器質性精神障害 6 件、統合失調症 10 件、精神遅滞 2 件、依存症 9 件

• 外来診療数 2,478 件

■ 2023 年度の取り組み

入院患者の迅速な対応、幅広い症例への対応を行う。産業医として、過重労働の防止、労働負担の適正化、COVID-19対応による精神的疲弊など職員のメンタルへルス改善を試みる。せん妄ハイリスク患者ケア加算を啓蒙する。自科症例のみならず他科との連携症例や、入院患者に頻発するせん妄の症例を蓄積して、学会発表や論文作成を行っていく。精神科単科病院と連携し研修医の指導に当たる。また、ハラスメント委員会にて精神科の立場から院内のハラスメント問題の解決を試みる。

疼痛・嘔気嘔吐・倦怠感・呼吸困難などの身体 的苦痛や、不眠・不安・気分の精神的落ち込み・ 精神的苦痛で困っている患者に、担当医や病棟・ 外来看護師と協力して症状緩和に努めている。一 般病床に入院しているがん患者が主な対象である が、心不全や呼吸不全、そして外来患者も対象と している。

<スタッフ構成>

部 長 森田 理一郎

医 師 橋本 政典(副院長)

野本 宏(メンタルヘルス科部長)

鈴木 淳司 (腎臓内科医長)

山本 沙希 (呼吸器外科医員)

看護師 土橋 花恵 (病棟看護師長)

森本 寛子(外来副看護師長)

高橋 愛子(がん性疼痛看護認定看護師・専従)

薬剤師 中村 矩子

管理栄養士 猿田 淑美

MSW 園田 恭子(医療ソーシャルワーカー)

11名

■診療内容

2019年4月に緩和ケア科が新設され、2019年8月に診療を開始した。2022年から新たなメンバーが加わり、充実したスタッフとなり、外来診療も開始した。

構成メンバーは、身体症状担当医師四名、精神症状担当医師、薬剤師、病棟看護師長、外来副看護師長、癌性疼痛看護認定看護師、管理栄養士、医療ソーシャルワーカー(MSW)であり、多職種から成っている。それぞれの専門知識と経験を活かして、より細かな緩和ケアの提供を目指している。

入院患者に対しては、各診療科の担当医師や看護師からの緩和ケアに関するコンサルテーションがあるごとに、その内容に適した職種のメンバーが適宜対応している。その後、構成メンバー全員による週1回の定期回診とカンファレンスを通して、緩和ケアチームとしての治療方針を集約して、担当医や病棟看護師にフィードバックしている。

外来患者に対しては、各診療科の担当医師から の依頼内容により外来担当医と認定看護師、その ほかのメンバーが対応出来るようにしている。

■ 2022 年度実績

- がん患者の鎮静導入ガイドラインを作成した。
- がん患者の鎮静導入ガイドラインの院内研修会 e-learning を開催した。
- 症状緩和のための「鎮静」に関する説明と同意を作成した。
- 症状緩和の「鎮静」におけるミダゾラム(保険 適応外使用)の説明と同意を作成した。
- ミダゾラムの使用法を作成した。
- 終末期がん患者の意志決定支援に係る指針を作成した。
- 医療用麻薬導入パスを作成し、運用開始した。
- 医療用麻薬処方セットを作成した。
- 緩和ケア介入件数:総数 251 (入院 141、外来 104)

原疾患別人数:結腸・直腸・肛門癌 99 人、乳 癌 37 人、肺癌 20 人、胃癌 13 人、食道癌 11 人、など

症状別件数:疼痛 150 件、精神的苦痛 24 件、 呼吸困難 16 件、全身倦怠 11 件、意思決定支援 5 件、など

- 緩和ケア研修会への参加促進
- 緩和ケア診療加算算定数の増加
- がん性疼痛緩和指導管理料の算定向上を図る
- 緩和ケア外来の充実とシステム構築
- 内服レスキュー薬の自己管理システム構築
- がん患者指導管理料(ハ)算定促進

<スタッフ構成>

部 長 阿部 佳子

常勤医師 児玉 真 非常勤医師 9名 非常勤 北村 成大

> (香盾会専任医師、元科 前部長) 矢澤 卓也

(獨協医大学病理学講座教授)

八尾 隆史

(順天堂大学医学部人体病理病態学教授) 笹島 ゆう子

(帝京大学医学部病理学講座教授)

本田 一穂

(昭和大学医学部顕微解剖学講座教授) 森 正也

(三井記念病院病理診断科前部長) 福里 利夫

(帝京大学医療共通教育センター教授)

李 治亚

(さいたま赤十字病院病理診断科)

岩谷 舞

(信州大学医学部附属病院臨床検査部)

常勤技師: 6名(細胞検査士 4名, 検査技師 2名) 非常勤技師:細胞検査士1名

■診療内容

- 病理組織診断
- 病理組織迅速診断
- 細胞診断
- 病理解剖
- 手術検体切り出しおよび標本作製
- 免疫組織化学検査
- PCR 検査
- in situ hybridization
- 各臨床科の研究発表または論文投稿における病 理写真の準備提供などの研究協力
- カンファレンス (CPC 5回, 呼吸器カンファ レンス 9回、婦人科・放射線・病理カンファ レンス 10 回, 外科カンファレンス 8 回)

■ 2022 年度 実績

組織診検体総数

5.750件

(生検 3,633 件, 手術 2,117 件)

迅速診断 52件 細胞診検体総数

4.986件

(院内:2,725件,健診センター:2,261件) (婦人科細胞診 3.951 件. その他細胞診 1.035 件) 15件

病理解剖

25 件

顕微鏡写真提供

表1:過去5年の組織診検体数の動向

	2017 年度	2018 年度	2019 年度	2020 年度	2021 年度
組織診検体総数	6,606	6,001	5,665	5,848	5,686
生検	4,229	4,035	3,748	4,061	3,706
手術	2,170	1,966	1,917	1,787	1,980
迅速診断	51	60	60	48	56
病理解剖	11	11	15	10	13
細胞診検体総数	3,835	3,675	3,310	3,080	3,059

表 2:過去 5年の細胞診検体数の動向

	2017 年度	2018 年度	2019 年度	2020 年度	2021 年度
細胞診検体	3,835	3,675	3,310	3,080	3,059
婦人科	2,561	2,293	2,017	1,833	1,853
その他	1,261	1,372	1,293	1,244	1,206
健診センター細胞診数	4,289	4,071	3,709	2,379	2,418

- 1. 各分野に高い専門性を持つ非常勤医がそろっ た状況を生かし、迅速かつ正確な診断をめざす.
- 2. 臨床科と必要かつ十分な情報を交換し、治療 につながる病理診断をめざす.
- 3. 病理診断支援システム導入に伴い. 医療安全 に十分に配慮した効率の高いシステム構築を行
- 4. 外部制度管理制度に参加し、当科業務に対す る客観的な評価を受け、改善が必要な点を是正 する.
- 5. 病理診断および細胞診断に求められる専門知 識更新のための講習会などに参加するとともに, 学会における発表や論文投稿の機会をもつ.
- 6. 組織診断、細胞診断ともに定期的な内部検討 会を行い、内部精度管理を高める.
- 7. 技師の細胞診資格取得などに向けた教育体制 を整えるとともに、各技師の得意分野(細胞診、 解剖補助、PCR検査など)の技術共有をはかる.
- 8. 研修医および若い病理医の育成をはかる.

<スタッフ構成>

部長 井上 博睦 医長 遠藤 陽子

医師 他 非常勤 17 名

■業務内容

医師は主に午前、午後の診察と結果の説明、判定を行う。常勤医員だけでは通常勤務の配置が不可能なため、非常勤医師が一部診察を担当している。

そのほか画像検査の判定は、院内の各分野の専 門医と非常勤医師が担当している。

■ 2022 年度実績

2022 年度の院内受診者総数は 15,504 名(男性 9,249 名、女性 6,255 名)であった。他に出張健診受診者数は 5,196 名であった。

各検査(院内)受診者数と有所見者数(C判定以上)を表1に示す。

■ 2023 年度の取り組み

- 受診者がスムーズに健診を回れるよう努める。
- 1日あたりの受診者数増加を目指す為、業務の効率を図る。

表 1:2022 年度各検査(院内)受診者数と有所見 者数

項目	受診者数	有所見者数
胸部X線	14,625	591
上部消化管X線	6,046	1,401
上部消化管内視鏡	2,623	982
下部消化管内視鏡	244	25
腹部超音波	4,671	3,308
心電図	13,861	456
乳腺工コー	1,319	146
婦人科内診	2,385	372
婦人科細胞診	2,386	92
便潜血	9,973	636
マンモグラフィ	1,400	61
腹囲	14,753	3,489
ヘモグロビン	14,308	1,019
血圧	15,317	
収縮期有所見者		3,001
拡張期有所見者		2,332
空腹時血糖	14,328	2,148
HbA1c	4,309	515
GOT	14,341	981
GPT	14,341	2,085
γ-GTP	14,341	2,073
LDL	14,339	3,852
中性脂肪	14,338	2,240
尿酸	10,829	1,999

リハビリテーション科

部長飯島卓夫

■スタッフ

リハビリテーション科では、理学療法士、作業療法士、言語聴覚士が勤務し、それぞれ理学療法、作業療法、言語聴覚療法、摂食機能療法を実施している。

<スタッフ構成>

部 長	飯島 卓夫
疾患別専任医師	6名
理学療法士長	一条ふくこ
理学療法士	7名
作業療法士	4名
言語聴覚士	1名
事務員	2名

■診療内容

急性期医療機関のリハビリテーション部門として、主に入院患者を対象に心身機能回復及び機能低下予防、早期退院、家庭復帰・社会復帰への働きかけとして、下記の疾患別リハビリテーションを実施している。

1) 脳血管疾患等リハビリテーション 脳梗塞、脳腫瘍などの脳血管疾患、脊髄症など の疾患に対し理学療法・作業療法・言語療法を 発症または術後早期から開始、起居動作や歩行、 高次脳機能・コミュニケーション能力の回復に 取り組んでいる。

2) 運動器リハビリテーション

変形性関節症、骨折、脊椎脊髄疾患、スポーツ障害などの整形外科・脊椎脊髄外科疾患を対象に運動器の機能改善を図り、運動能力改善に努めている。

3) 呼吸器リハビリテーション 呼吸機能障害の軽減、運動機能の低下予防・改善を目的とした呼吸体操の指導や持久性改善の ためのトレーニングを実施している。

4) 心大血管疾患リハビリテーション

急性心筋梗塞や心不全等の循環器内科疾患・心 臓血管外科術後の運動機能低下予防、また、疾 患の再発予防、それに伴う患者教育を病棟看護 師と連携して実施している。

5) 廃用症候群リハビリテーション 上記に該当しない疾患群の診療過程で生じる廃 用症候群に対して起居動作・歩行を中心に ADL の改善を目標として実施している。

6) 摂食機能療法

言語聴覚士と病棟看護師が連携して、摂食嚥下 機能に問題を有す患者への食機能療法を行って いる。

■ 2022 年度実績

新患依頼件数 1.927 件 入院 1.777 件、外来 150 件 疾患別リハビリテーション患者数 脳血管疾患等リハビリテーション 136件 運動器リハビリテーション 720件 呼吸器リハビリテーション 281件 心大血管疾患リハビリテーション 179件 廃用症候群リハビリテーション 505件 摂食機能療法 106件 各科別患者数 21,053件(実施件数) 内科 8.198 件 整形外科 5.737 件 脊椎脊髄外科 2.384 件 脳神経外科・神経内科 1.191 件 外科 1.182 件 大腸肛門科 837件 泌尿器科 192件

■ 2023 年度の取り組み

その他診療科

リウマチ膠原病科

• 多職種連携の取り組みとして関係各部署との業務の提携、相互連絡・情報共有に努めていく。

1.311 件

21件

• 職場環境の整備・安全管理に努め、院内感染の 防止、事件・事故発生防止への取り組みを強化 していく。

■スタッフ

検体検査(生化学・免疫・血液・輸血・一般)、 微生物検査、病理検査、生理機能検査、遺伝子検 査で構成され 外来採血業務、COVID-19 検査検 体採取業務、健康管理センター業務(採血、尿、 心電図・呼吸機能・眼底・超音波検査)も担って いる。技師が多項目の検査を行うことで、ルーチ ン業務と完全二交代制による夜間・休日の救急対 応も維持し、DM、NST、ICT、AST等各委員会チー ム医療の参画、学会発表など学術活動も積極的に 行っている。

<スタッフ構成>

臨床検査科診療部長三浦 英明臨床検査医遠藤 陽子臨床検査技師長五十嵐信之臨床検査副技師長鈴木 智子臨床検査技師38名事務員1名

■診療内容

① 2022 年度の資格取得者は以下のとおりである。認定輸血検査技師 1名二級臨床検査士(病理) 1名

②部門報告

- COVID-19 遺伝子核酸検出検査機器(RT-PCR 法)の導入により ct 値を含めたより詳細な報告が 24 時間体制で行えるようになった。
- 検体検査部門は、フラッシュグルコースモニタ リングシステムの装着、患者への説明および データ取込みなど他部署との連携を図った。
- 外来採血・採尿受付業務では朝の混雑時においても検査部全員のチームワークにより円滑な運用ができ患者サービスに繋がった。
- 微生物検査部門は抗菌薬適正使用ラウンド、耐性菌ラウンド、SSIラウンド、BSIラウンド、 環境ラウンドに関わり、情報提供を行った。
- 生理検査システム更新により安全かつ効率の高い業務が可能となった。
- ③外部精度管理調査に参加し良好な成績を収めた。

■ 2022 年度実績

	2021 年度	2022 年度
生化学·免疫検査	1,751,830	1,868,453
内分泌検査	27,257	30,793
血液学的検査	246,165	267,668
尿·便·髄液等検査	82,017	92,635
微生物学的検査	19,400	21,079
製剤入庫数	1,387	1,754
血液製剤廃棄率(%)	0.6	0.4
治験検体取り扱い	104	104
心電図等検査	29,669	31,890
脳波検査	131	140
超音波検査	13,335	14,725
呼吸機能検査	3,133	3,545
前庭・聴力・眼科関連検査	23,538	25,024
ルター ECG 院内解析(別掲)	455	433
COVID-19 遺伝子検査	15,519	19,105
COVID-19 抗原定量検査	4,156	4,288

■ 2023 年度の取り組み

- ①検体検査機器の安定稼働及び、精度の維持管理 を徹底するために、臨床検査機器の更新に向け 準備を進める。
- ②病理業務支援システム更新に向けての準備を行う。
- ③タスク・シフト/シェアに関する厚生労働大臣 指定講習会を全員が修了し、多種職に対し負担 軽減に貢献できるよう効率的な配置を考える。

■スタッフ

放射線部は、チーム医療が標準となった現代に おいて様々な医療スタッフと共に、患者様に最適 な医療を提供できるよう日々努めている。

<スタッフ構成>

 部長
 竹下
 浩二

 技師長
 高倉
 徹也

副技師長 山本 進治 町田 弘之

診療放射線技師 22名事務員 2名

■診療内

放射線部は放射線部門における専門知識を活かし、目的に応じた撮影、検査説明、画像作成を行っている。また、診療以外にも、医療安全や放射線安全管理、機器管理、被ばく管理も行い、患者様の被ばく相談にも対応している。(医療被ばく低減施設認定:2019年2月に更新)

[CT]

2019年1月より80列マルチスライスCT (Aquilion Prime) が稼働。単純、造影等に対応。 【MRI】

2020年1月より3.0T (skyra) が稼働。

頭部、脊椎を中心に軟部腫瘍、痔瘻、肝胆膵、 心臓、血管等あらゆる検査に対応。

$[\top \lor]$

小腸造影、注腸造影を中心にミエログラフィ、デフェコグラフィ、PTCD、術後透視等を実施。 【血管撮影】

TACE、CVport 埋め込み術、消化管出血、気管 支動脈塞栓術、頭部血管等に対応。

循環器領域では、ABL、PCI、CAG が件数増加。 【核医学】

心筋血流シンチグラフィ、脳血流シンチグラフィ、骨シンチグラフィ、DAT scan、肺血流、肺換気シンチ等の検査を実施。

【放射線治療】

準備中。

■ 2022 年度実績

	2021 年度	2022 年度
一般撮影室	33,918 件	34,174 件
マンモグラフィー	697 件	761 件
骨密度撮影	752 件	1,294 件
TV 室撮影	1,831 件	1,738 件
CT室撮影	12,201 件	12,215 件
MRI 室撮影	4,889 件	4,993 件
血管撮影	49 件	47 件
心血管撮影	547 件	589 件
核医学	526 件	453 件
健診胃部撮影	6,152 件	5,746 件
健診マンモグラフィー	2,632 件	2,558 件
画像複製(CD化)	5,513 件	6,270 件
医療被ばく相談	0 件	0 件

■ 2023 年度の取り組み

他部署との業務の円滑をはかるため、スタッフ 間での情報の共有やマニュアルの運用・改訂に努 める。

装置の更新に伴い、技術の向上に努め、また、 安全取扱、教育を徹底し医療事故防止に努める。

■専門・認定資格取得者数

第一種放射線取扱主任者	3名
第二種放射線取扱主任者	1名
健診マンモグラフィー撮影認定診療放射線技師	3名
日本 X 線 CT 認定技師	6名
肺がん CT 検診認定技師	1名
核医学専門技師	1名
胃がん検診専門技師	1名
胃がん X 線検診技術部門 B 資格	1名
胃がん X 線検診読影部門 B 資格	1名
磁気共鳴専門技術者	2名
放射線管理士	9名
放射線機器管理士	9名
医療画像情報精度管理士	2名
臨床実習指導教員	1名
Ai 認定診療放射線技師	2名
画像等手術支援認定診療放射線技師	1名
第一種作業環境測定士	1名
上級救命技能認定	1名
BLS プロバイダー	2名
告示研修(基礎講習・実技研修修了者)	6名

臨床工学部門

■スタッフ

一覧床工学部は、生命維持管理装置の操作および保守点検に関わる業務を担っている。血液浄化領域、呼吸・循環器領域、肛門科領域(仙骨神経刺激療法)、脊椎整形外科領域(ナビゲーションシステム操作)などに携わっている。どの領域においても、医療チームの一員として医師その他の医療関係者と緊密に連携し、患者の状況に的確に対応した医療を提供すべく、チーム医療の実践に努めている。

<スタッフ構成>

部長 高澤賢次 技士長 中井 歩 副技士長 渡邉研人 主任 富樫紀季

技士 阿部祥子、大塚隆浩、御厨翔太、石丸裕美、 丸山航平、加藤彩夏、佐藤 諒、柴田大輝

■診療内容

血液浄化領域:医工学的見地から血液透析、アフェレシス、急性血液浄化等の多方面にわたる分野の治療技術提供が可能である。血液浄化理論に基づく血液浄化療法の治療条件設定、清浄化透析液の高水準レベルの維持・管理、透析支援システムの操作、血液浄化機器の保守・管理などを担っている。

循環器領域:各種造影検査や血管内治療、心臓電気生理学的検査、アブレーションやペースメーカなどの不整脈治療、人工心肺装置の操作、ペースメーカ設定の調整など、心臓血管外科医、循環器内科医との緊密な連携をとり、高水準な医療の提供に努めている。また、近年ではペースメーカやICD等の植え込み型デバイスの遠隔モニタリングの管理にも携わっている。

人工呼吸器:確実に使用可能な状態に整備し、8F医療機器管理室から供給される。また、臨床使用中のIPPV、NPPV、HFNCの各装置は、毎日各ペッドサイドへの巡回安全点検を行うとともに、過不足ないよう台数調整している。

台数調整している。 除細動器:配置部署すべての装置が正常に機能するか日常点検にて動作確認を行い、AEDにおいてもインジケータの確認やパッド等の消耗品管理を確実に実施している。

手術室業務:仙骨神経刺激療法においては、手術室での事前処置としてのリード植え込みから刺激装置の植え込み、術後のプログラマの操作説明、退院後の定期外来フォローへの立ち会い、データ管理まで一貫して治療に関わる体制を構築している。脊椎整形外科領域においては、自己血回収装置の操作、ナビゲーションシステムの操作を担当している。

臨床工学部における保守管理機器は、生命維持管理 装置とその関連機器、輸液・シリンジポンプ、電気メス、 多機能生体情報モニタ、パルスオキシメータなど多岐 に渡っており、機器は年々増加の一途を辿っているが、 市販データベースソフトを運用し、効率的な中央管理 を実施している。また、バーコード管理を導入し、日 常的に貸し出しする機器の貸出先や点検時期等の把握 に活用している。

近年では業務ローテーションにて幅広い知識・技術・ 視野を持った臨床工学技士の育成に取り組んでおり、 人工心肺操作、アブレーション、血液浄化業務へのロー テーションが一層推進された。

COVID-19流行への対応については、COVID-19専用病棟に人工呼吸器、セントラルモニタ、除細動器などの医療機器配備に対応した。透析患者のCOVID-19感染に対しては、病棟での隔離透析や軽症患者については、透析センターにて外来通院での隔離透析に対応した。

臨床工学部では認定資格取得や学会発表、論文執筆などにも力を入れている。認定資格は、試験の難易度が高い不整脈治療専門臨床工学技士が2名、第1種ME実力検定は3名が合格している。臨床工学技士11

名の取得資格を全て合わせると計 38 個に及んでいる。 講演等を含む学会発表は、JCHOとなった 2014 年から 2022 年度末の期間において合計 108 件、論文等の執筆は合計 29 編、6 度の学会賞受賞経験がある。 2022 年度は、5 月の日本臨床工学会では中井歩が優秀 演題賞を受賞、11 月の関東甲信越臨床工学会では渡邉 研人が優秀演題賞を受賞した。

■専門認定者数

専門認定種別	人数
体外循環技術認定士	2
不整脈治療専門臨床工学技士	2
心血管インターベンション技師	2
MDIC	1
BLSインストラクター	3
3 学会合同呼吸療法認定士	5
第2種ME実力検定	7
第 1 種 ME 実力検定	3
臨床 ME 専門認定士	2
透析技能検定2級	2
透析技術認定士	6
認定血液浄化臨床工学技士	1
腎代替療法専門指導士	1
アフェレシス認定技士	1

■ 2022 年度実績

■主な治療技術提供実績

	2021 年度	2022 年度
血液透析	2,633	1,462
血液透析濾過	7,347	7,733
病棟透析	49	28
コロナ病棟透析	24	69
持続緩徐式血液透析濾過	9	5
エンドトキシン吸着	8	3
顆粒球除去療法	87	50
腹水濾過濃縮再静注法	3	15
血漿交換	0	12
心臓カテーテル	333	350
IVUS	131	132
シャント・下肢 PTA	62	92
EPS	144	128
ABL	143	131
PMI	50	28
PM、ICD、CRTD check	366	335
人工心肺心臓手術	15	22
PCPS	1	1
IABP	2	7
人工呼吸器使用中点検	458	448
NPPV 使用中点検	393	103
ネーザルハイフロー使用中点検	243	222
人工呼吸器日常点検	66	65
NPPV 日常点検	46	47
ネーザルハイフロー日常点検	40	50
ME 機器日常点検	4,597	4,244
ME 機器定期点検	848	909
ME 機器修理対応	184	171
保育器日常点検	67	88
SNM 植え込み	3	1
SNM check	52	11
自己血回収システム	45	27
脊椎整形外科ナビゲーション	49	36

■ 2023 年度の取り組み

- ○業務効率化およびローテーション推進
- ○学会発表・論文投稿の積極的な取り組み
- ○学会認定資格等取得への積極的な取り組み
- ○積極的な学会・セミナーへの参加
- ○コスト意識を一層高め、より効率的な医療機器管理に取り組む

栄養管理室

室長 遠 藤 さゆり

■スタッフ

栄養管理室では、365 日欠かすことなく患者への食事提供業務を行い、その他外来・入院患者の 栄養指導、栄養管理を以下の体制で行っている。

<スタッフ構成>

部長 深田 雅之 室長 遠藤 さゆり 副室長 市川 奈津子

主任 稲垣綾子、奥村真美子

管理栄養士 5名(うち任期付1名)栄養士 1名調理師・調理作業員(非常勤等含む) 20名委託洗浄員 17名

■診療内容

1. 入院患者への食事提供(給食管理)

食事は衛生的で安全、かつ美味しいことが大前提で、春・夏・秋冬に分けたサイクルメニュー、季節に合わせた献立以外にも行事食、選択食など楽しんで召し上がっていただけるよう趣向を凝らして提供している。

12月に窒息事例が2件続いて発生し、医療安全の観点から病院の方針として、暫定的にパンを提供する年齢と食種、常菜系の食種の提供についても年齢を制限した。2022年も食品の値上げが相次いだこと、鶏インフルエンザによる卵や卵製品の不足と価格高騰により、前年同様コスト管理に難渋した一年だった。

2. 外来及び入院栄養指導等

外来栄養指導は、月曜日から金曜日の午前・午後、 2F 栄養相談室で行っている。当日指導依頼が定着 し、受診から栄養指導までよりスムーズに行われ るようになった。特に炎症性腸疾患(IBD)の栄養 指導が大幅に伸び、前年度より 597 件増加した。

栄養指導は、食事に影響する生活リズムや運動なども含めた聞き取りを行い、病態の悪化を防ぎ、セルフケアへの意識を高められるような指導を心掛けている。

より重要度の高い項目に絞り、実践しやすい内容を提案しているので、患者さんにとっても気軽に受けられる雰囲気を作っている。IBDの初回患者さんでは連続3回、以降は希望に合わせて指導を行っている。

入院栄養指導は、入退院支援室を通じて事前に 治療食対象者を把握しており、特別食への変更を 付箋で依頼している。窒息事例で食種に制限をか けたこともあって1~2月は伸び悩んだが、特別 食の割合は平均で45%超を維持できた。様々な要 因で、2022年度の栄養指導件数は前年度より166 件減少した。

3. 入院患者の栄養管理、その他

2022 年度も COVID の影響による入院患者数の減少の他、専任の 4 職種が揃わなかったことが度々あり、NST 介入件数は前年度より 238 件減少した。

IBD 通信の発行を開始してから1年以上経過し、栄養管理室のホームページが充実してきた。IBD 研究へも取り組み、特にIBD の栄養管理において管理栄養士のスキルアップを目指した1年であった。

■ 2022 年度実績

• 個人栄養指導件数 4,284 件 (内訳: 入院 1,255 件 外来 3,029 件)

• 集団栄養指導件数 17件 • 栄養管理計画書 5.061 件 • NST 介入件数 2,050件 • 歯科連携加算 539件 • 早期栄養介入管理加算 400点591件 250点495件 • 個別栄養食事管理加算 99件 • 栄養情報提供加算 4件 • 特別食 平均 46.6% / 月 • 糖尿病教室(食事会) 中止中

給食だより発行IBD 通信発行96 ~ 101 号3 ~ 6 号

■ 2023 年度の取り組み

- 栄養指導件数の増加:月300件
- NST 加算:前期月 120 件(後期 180 件)
- 特別治療食加算 40%以上の維持
- 早期栄養介入加算算定 400点/250点 計80件の維持
- IBD 地域連携栄養指導の開始 など

■スタッフ

薬剤部は、様々な薬物療法においてその薬学的な介入により、良質で安全な医療の提供と病院経営に貢献することを目標としている。医療過誤・事故を防止するセーフティマネージャーとしての役割も果たし、患者さんを中心としたチーム医療が実施されるよう他部門との協力体制をとり業務を構築している。

<スタッフ構成>

薬剤部長 井出泰男

主任薬剤師 中村淳子 上濱亜弓 髙橋理子

小笠原拓也(2023.2~)

薬剤師 吉井 智 中村矩子 関 将行

小野朗弘 坂倉裕佳 磯田一博田口莉沙 小原悠那 高藤綾香齋藤 舞 佐藤会連 榎本実里

江頭 菜穂

(渡辺真美 向井由希子 浅川千尋

(育休中))

非常勤薬剤師 小川真理

■診療内容

今年度は、部内の中心業務である調剤・注射、抗がん剤調製、病棟業務に各1名の主任を配置して効率的な業務運営を行なうことができた。このことは、薬剤管理指導料算定件数や1週間あたりの平均病棟薬剤業務時間の増加などにその具体的な効果が表れている。薬剤管理指導算定件数については、月平均945件、目標としていた月850件は達成することができ、また、年11,341件となり、前年度を上回った。

主たる業務は、一般調剤・注射調剤業務、医薬 品管理業務(治験薬含む)、医薬品情報業務(DI)、 製剤業務(院内製剤・抗癌剤調製・無菌注射薬調製)、 病棟業務があり、絶えず業務の見直しを図り、業 務効率の向上を図っている。また、病院機能の強 化の取り組みとして、感染対策、抗菌薬適正使用 支援(AST)、医療安全、NST、糖尿病、緩和ケア などのチーム医療にも参画するとともに、薬事委 員会、治験審査委員会、委託研究審査委員会、化 学療法委員会の事務局業務や一般名処方の際のマ スター登録など医薬品マスター管理も行っている。 さらに、がん化学療法における従前のレジメンの 見直しの完成、さらにがん患者に対する質の高い 医療を提供する観点から「連携充実加算」を継続 している。薬剤の供給に関しては、購入計画・在 庫管理・品質管理と院内・部内の各部署への医薬 品供給を通じて、診断や治療に必要な薬を安定し て確保する役割を担っている。

さらに将来の薬剤師を育成するため、コロナ禍ではあるが、薬学部5年生の長期実務実習(11週間)を3期で計5名を受け入れた。

また、4月以降も医療従事者、住民向けのコロナワクチンの調製部門を担当、調製を行った。

■ 2022 年度実績

• 外来処方箋枚数

院内 13,004 枚

院外 126,844 枚 合計 138,848 枚

• 入院処方箋枚数 67,128 枚

• 注射処方箋枚数 163,359 枚

注射剤調製件数(ケモ、その他)外来 7,409件

入院 1,073 件 合計 8,482 件

• 薬剤管理指導件数

ハイリスク薬 5,205件

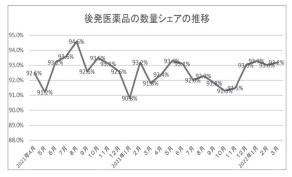
その他 6,136 件 合計 11,341 件

麻薬管理指導加算 471 件退院時薬剤情報管理指導件数 4.324 件

返院时架削情報管理指導件数 4,324 件 薬剤情報提供料 2,794 件

病棟薬剤業務実施加算 16,999 件連携充実加算 270 件





■ 2023 年度の取り組み

2023年度は21名でのスタートとなった。院内採用医薬品の見直しと適正な在庫管理、後発医薬品導入による医薬品購入額の抑制を継続、服薬指導管理システムを有効に利用し、病棟での滞在時間を増やし、薬剤管理指導算定件数増加や持参薬鑑別を含めた病棟薬剤業務を行うことで医療安全に貢献し、医薬品の適正使用を推進したいと考えている。

また、近年の医療の高度化・複雑化により、チーム医療における薬剤師の役割は益々重要となっており、専門性の高い薬剤師の育成は重要となっている。さらに感染対策に留意しつつ、今年度は、さらに自己研鑽を行い、認定の取得、若手の育成を図るとともに薬剤師の職能意識向上のために広くその知識と技能を薬剤部内のみならず、他の医療スタッフ、さらには院外薬局とも連携し共有していきたい。

看護部

■スタッフ

看護部長 : 野村仁美副看護部長 : 山田陽子教育担当看護師長 : 新井美和事務担当 : 田中一江

■ 2022 年度実績

<年度目標>

- 1. 医療機能の分化と地域包括ケアシステムの推進
- 2. 経営参画意識の向上
- 3. 看護の質と効率の両立
- 4. 専門職としての職責の自覚

<目標達成への主な取り組み>

1. 医療機能の分化と地域包括ケアシステムの推進公的病院としての役割・機能を果たすべく、国や都の要請(COVID-19 関連)に対し、限られたマンパワーを最大限に活かし、地域の需要に応えることができた。地域包括ケアシステムの推進については患者を生活者として捉え、患者・家族等が望む生き方を支援できるよう、看護職の意識は高まりつつあるが、引き続きスキルアップに努める必要がある。

2. 経営参画意識の向上

DPC機能評価係数Iに係わる看護の主たる加算(25対1急性期看護補助体制加算5割以上、夜間100対1急性期看護補助体制加算、看護職員夜間12対1配置加算)を維持することで、経営貢献はもとより看護職員の負担軽減に寄与できた。また、診療報酬の改定を受け、専従及び専任看護師・リンクナースが中心となって各種加算の取得向上に努めた。但し、経営の軸となる病床運用について稼働率UPが重要課題であり、ベッドコントロールの在り方等を見直す必要がある。

3. 看護の質と効率の両立

看護職が看護職本来の業務に集中できるよう業務改善を図りつつ、患者中心の看護の実現に向けて『threefold interest (三重の関心)』に基づく看護を推奨した。看護職の意識は高まりつつあるが引き続きスキルアップに努める必要がある。

4. 専門職としての職責の自覚

専門職として能力の維持・開発に努めることは看護職の責務であるが、2022年度キャリアラダーの認定者はIが2名、IIが2名と少なかった。今後、

ラダーのレベルアップに取り組む人材を育成してい くことが課題である。

■その他の取り組み

2021年に看護職員の離職防止を目的に東京都医療勤務環境改善支援センターのサポートを受けて業務改善に取り組んだ。その結果を JCHO 主催の「職場チームによる業務改善の取組み」に応募したところ、優秀ポスター賞を受賞した。(テーマ「ストップ・ザ・離職」)

しかし、2022 年度は離職率が13%にアップしたため、『病院理念を実現する人材が、育ち、定着する組織』の実現を目指し、看護管理者を対象にモチベーション・マネジメント研修を実施した。その学びを次年度に活かしたい。

<専門・認定看護師> 12 分野 15 名

¼ ₩ ₹ ₩ ‡ ₩ ₹ ₩ ₩	エルーフ
精神看護専門看護師	平井元子
皮膚・排泄ケア	積美保子
集中ケア	安西亜由子
感 染 管 理	富谷康子・若松聖子
糖尿病看護	多田由紀
がん化学療法看護	森本寛子
がん性疼痛看護	髙橋愛子
手 術 看 護	矢内敏道
慢性呼吸器疾患看護	山口良子
摂食・嚥下障害看護	小杉美代子
透析看護	駒田さゆり
看 護 管 理	野村仁美·山田陽子 三宅里花

(2022年3月31日時点)

5 西病棟 師長 伊藤 華名子

■スタッフ

<スタッフ構成>

副師長:永井さくら 吉倉由美子 阿部みどり

看護師: 12名 助産師: 9名

■ 2022 年度実績

1. 患者家族の思いを尊重した看護実践 退院調整看護師の活躍やラダー研修効果もあり、 スタッフが自発的に患者家族の意向を確認する ことができるようになった。また、育児支援 チェックシートの活用でお産や育児に対する不 安や問題点などを妊娠中から把握し早期から フォロー体制が取れるようになった。

2.5 西にできる経営参画の実践 入退院が多く在院日数が短いため、助産師・看 護師が職種を超えて協力しながら業務を行って いる。分娩数を維持するために、限られた助産 師数でできる産科業務について検討を行い、婦 人科外来を外来看護師に依頼し、看護師が産科

業務へ参画できるように計画的に教育を行った。

3. チームナーシングの定着促進 助産師減少によりチームナーシングを促進する ことが困難な状況であった。スタッフそれぞれ がお互いに声を掛けあい、協力する体制はとれ ているので、今後はリーダーの育成を行い、個 人同士の業務協力ではなく病棟全体でチームと

4. 職員のモチベーションの維持・向上 分娩件数の減少やコロナによる患者数の増加な どにより助産師の離職が目立った。スタッフと の対話を大事にしながら、業務改善や協働につ いて検討を重ねている。

して日々の業務を行っていくことが課題である。

■ 2023 年度課題

- 1. 患者・家族等が望む意思決定への支援
- 2. 安全で安心できる分娩体制の構築
- 3. 看護提供体制の整備とリーダーの育成
- 4. モチベーションの維持向上

6 東病棟

師長 野村 生起子

■スタッフ

<構成>

副師長 : 小林恵大 小杉美代子

看護師 : 28名 看護補助者: 6名

■ 2022 年度実績

- 1. 地域包括システムを活用した退院支援を実践するため、地域包括システムの再学習を行い日々のカンファレンの充実に努めた。リーダー看護師、受け持ち看護師が中心となり退院支援看護師と共に支援を実践し、以前より積極的に取り組むことが出来るようになった。
- 2. 診療報酬の適正な算定を実践するため、強化チームを結成し活動した。特に強化したい算定項目の勉強会を実施し、算定漏れのないよう各個人が対策を講じ取り組んだ。また、勉強会の内容を基に診療報酬に関するテストを実施し正解率83%であった。
- 3. 「ナイチンゲール看護論」「三重の関心」に基づいた看護の実践を目指し、それぞれ勉強会を実施した。また、日々の業務の中で自分の看護を振り返るために問いかけを行い、会議やミーティング時に「看護」であるのか問いかけるようにした。看護の実践について全員がレポートを提出した
- 4. 院外研修に参加し、個々が学んだ知識・技術を 共有するとともに看護実践に生かすことが出来 るよう取り組んだ。事前に興味ある研修内容を 把握し紹介していったが、院外研修参加者は8 名であった。また、参加した研修の伝達講習を 実施出来たのは3人であった。

■ 2023 年度目標

- 1. 医療接遇向上と患者の思いに沿った看護の提供
- 2. 効率的・効果的な病床運営
- 3.5S 活動を行い安全かつ効率的な業務の遂行
- 4. 知識・技術を共有し質の高い看護を提供

6 西病棟 師長 三宅 里花

■スタッフ

<スタッフ構成>

副師長:山口 良子

看護師:15名

■ 2022 年度実績

- 1. 患者の「生き方」に寄り添い、患者の望む生き 方を支援することで患者満足度が向上する 入院時より退院に向け、積極的に家族や関係者 とやり取りを行った。また、東京都コロナ調整 本部との後方支援病院への転院調整も、ICTから病棟看護師へと移行した。病棟看護師による 支援が中心となり、看護サマリーには本人の望む生き方を出来る限り記載し地域に繋げた。
- 2. 算定できる診療報酬の抽出および算定漏れの防止を行うことにより、収益が増加するコロナ病棟で算定できる栄養に関する加算を中心に積極的に算定を行った。前年度より算定数が増加し収益に繋げることができた。また、個室管理料の算定にも積極的に関わり対象者の増加に繋がった。
- 3.「自分の家族にしたい看護」を提供するために、病棟が一丸となり看護の質を向上させるスタッフ間で話し合う場が少なく、統制が図れていないことが課題であったため、報告体制を整え、カンファレンス開催や一日の振り返り時間を設ける等、コミュニケーションを図る機会を増やした。しかし、褥瘡発生の増加やアクシデントの発生と、質向上には至らなかった。
- 4. 学習環境を整え看護実践能力が向上する 前年度と比較レラダー受講者も増加し、意欲的 に学びを深めているスタッフが増加した。しか し、部署内でも温度差があり、学ぶことに消極 的なスタッフへの意欲向上への取り組みが今後 の課題である。

■ 2023 年度の課題

- 1. 呼吸器疾患関連の看護ケアの強化
- 2. 感染管理の強化

7 東病棟 師長 土橋 花恵

■スタッフ

<スタッフ構成>

副師長 : 津野 桃子 大久保 彩子

看護師 : 28名 看護補助者:6名

■ 2022 年度実績

1. 退院支援に対する意識が向上する

病棟看護師の退院支援における役割と必要な意識について勉強会を開催した。その後、経験年数毎に分けて実際の事例を用いての検討会を実施した。検討会では早期からの介入の必要性や意思決定支援における情報の共有、アプローチ方法について倫理の4分割を用いて検討した。この取り組みの結果退院支援に対する意識は向上した。今後も取り組みを継続し、意思を尊重した退院支援ができるよう努めていく。

- 2. 術後疼痛管理チーム加算のシステム構築 術後疼痛管理チーム加算の必要要件である研修 を病棟看護師2名が受講修了。また、マニュア ルの作成、記録用紙等の準備を整えることがで きた。今後、チームでの活動を開始し加算算定 に取り組んでいく。
- 3. 超過勤務の削減

看護師の業務整理をし、看護補助者へのタスクシフトを実施。また、入院業務を整理し入院オリエンテーションと、病棟案内の映像を作成した。業務整理とタスクシフトにより超過勤務が削減できた。作成した映像は今後床頭台テレビでの無料放送にて配信予定であり、更なる超過勤務削減に繋げていきたい。

- 2023 年度の取り組み
- 1. 医療接遇、患者満足度の向上
- 2. 有効な病床運営の実践
- 3. 看護の質向上

■スタッフ

<構成>

副師長 : 大河原 知子 佐々木 裕子

看護師 : 29名 看護補助者: 7名

■ 2022 年度実績

1. IBD 看護の質向上をはかり、患者・家族の望む 支援ができる。

1回/週のIBD カンファレンスを実施。定期的な勉強会等の実施により質向上に努めた。また、ポート挿入等の患者指導パンフレット改訂等を行い、より分かりやすい指導につなげることができた。

2. 接遇等を見直し、患者に寄り添った看護を提供できる。

接遇についての勉強会や啓もう活動を年間を通して実施し、接遇改善に努めた。また、事例検討や演習等を行い、接遇の意識を高めることができた。

3. 適正な診療報酬加算の取得

在宅指導料関連の勉強会を実施し、指導を実施した際に取得を促したところ、意識を高めることができた。また、認知症・心臓リハビリテーション等の加算についても啓もう活動を実施し、適正な加算取得を実施することができた。

4. 医療安全への意識を高め、速やかな報告と予防行動が実施できる。

インシデント報告が昨年度より約2.6倍増加した。定期的にインシデントカンファレンスを実施し、医療安全への意識を高めることができ、 予防行動へとつなげることができた。

■ 2023 年度の取り組み

- 1. IBD 看護の質向上のための教育体制整備
- 2. 患者が望む生き方支援の充実
- 3. 病棟利用率向上のための体制整備
- 4. 医療安全・感染対策の強化

8 東病棟 師長 青木 竜太

■スタッフ

<構成>

副師長 : 高松美枝 川村亜紀

看護師 : 29名 看護補助者: 7名

■ 2022 年度実績

- 1. 地域包括ケアシステムの強化: 退院支援看護師を中心に、患者の退院支援において退院前カンファレンスなどを行い家族・地域との連携を図った。コロナによる病棟への立ち入りが制限される中で、患者が安心して退院できる環境調整が出来るように引き続き地域との連携を強化していく必要がある。
- 2. 効果的・効率的な病床運営:部署の特徴として リハビリ期の患者も多く平均在院日数が長期化 しやすいため、周術期の患者受け入れのために 8 西病棟と連携し、ベッド管理を行った。そし て緊急入院受け入れを円滑にするために、入院 の受け入れマニュアルの整備を行った。
- 3. 看護業務の効率化: 医師との連携を深めるため、 定期的に医師との業務についての話し合いの場 を設けた。医師との看護ケアや医療の実際の共 有を行い、術後の看護ケアのスムーズな実施に つながった。今後、今回統一した看護ケアの内 容をクリニカルパスへと反映させていく。
- 4. 学習意欲、能力の向上: 医師や看護師による病棟内での勉強会を定期的に開催し知識・能力の向上に努めた。継続的に学習会を開催し学習する機会をつくる。また学習会を振り返ることが出来るように、動画などの使用を検討していく。

■ 2023 年度課題

- 1. 看護部理念、倫理綱領に則った看護の提供
- 2. 在院日数の短縮と効率的な病床運営
- 3. パスの見直しによる業務の効率化
- 4. 行動制限の低減

■スタッフ

<構成>

副師長 : 森芙美子看護師 : 27名看護補助者: 5名

■ 2022 年度実績

- 1. 社会情勢を見据え、患者・家族が望む生き方支援が出来るとし、心不全患者の生き方支援についてのカンファレンスの開催を目標とした。 心不全、ACPの勉強会の開催をした。件数は5件と目標値には至らなかったが、カンファレンスを実施した患者の再入院はなかった。
- 2. リハビリ部門と連携し確実な診療報酬の算定を 行うとし、リハビリの算定漏れをなくすために、 診療報酬についての学習会を実施した。また、 リーダーが算定漏れがないか確認を実施するよ うにした。
- 3. 適切な手指衛生を行い感染対策の強化を図るとし、手指衛生の月平均回数 12 回以上を目標とした。勤務前の消毒剤携帯の声かけ、1ヶ月の個人の使用量の記入をしていった。前年度より向上したが、10.3 回と目標には至らなかった。
- 4. クリニカルラダーに応じた役割ができるとし、 自己課題を明確にし、自己学習ができるとした。 クリニカルラダーⅡ(3名)、Ⅲ(1名)、Ⅳ(1名) 受講。院内研修では9分野82名、院外研修へ は5名参加した。

■ 2023 年度の取り組み

- 1. 患者・家族が望む生き方が出来るよう退院支援に取り組む
- 2. 病棟間の連携を図り、効果的・効率的な病棟運営
- 3. 適切な手指衛生を行い感染対策の強化を図る
- 4. 自部署での必要な知識の習得

ICU·CCU 病棟 師長 本田 範子

■スタッフ

<スタッフ構成>

副師長:白山佐江子 平岩歩

看護師:19名

■ 2022 年度実績

1. 予後機能の低下を予防する看護実践

早期リハビリテーションの運用の見直しと勉強会を実施し、積極的なリハビリに取り組んだ。勉強会では、開始基準や中止基準、評価方法について学んだ。集中治療後遺症の予防に繋げられる実践ができるようにリハビリテーション計画書の作成を行った。実践面では、理学療法士とともに日々の実践が継続できるように取り組んだ。

- 2. 安定した病棟運営に繋げる取組み CCOTでは、感染システムと DWH システムを 利用し患者状態の観察をした。病棟ラウンドを 実施し情報提供を行い、病棟からは気になる状態の患者の情報提供をしてもらった。昨年度と 比べて平均患者数と稼働率は上昇した。
- 3. 災害時の ICU の役割理解と行動の可視化 災害時の看護師の行動について ICU で製作した 動画を再履修した。その後、カテーテル検査中 に地震が発生したという設定でシュミレーショ ントレーニングを実施した。機器管理や移送す るための準備について実践訓練を行った。知識 の再確認と行動理解に繋がった。
- 4. ICU ラダーを活用し看護師の育成に繋げる ICU 独自で作成したラダーを活用し、日々の実践で経験できる機会を設けた。日々リーダーや 重症患者を受け持つことができるスタッフが増えた。

■ 2023 年度の課題

- 1. 収益増加に向けた病床運営
- 2. 医療安全の強化
- 3. 看護師の育成支援の継続

中央手術部 師長 安西 亜由子

■スタッフ

<スタッフ構成>

副看護師長:矢内 敏道

看護師 : 22名 看護補助者: 3名

■ 2022 年度実績

1. 周術期の看護の質を高め、患者満足度向上に貢献する

昨年度クオリティインジケータデータから、術 後訪問実施率・インシデント発生率・シバリン グ発生率の改善を目指し、それぞれ対策を立て 実施したが、大きな改善はできなかった。

2. 医療材料や薬品の在庫管理を見直し、費用の削減を図る

使用頻度が少なく再滅菌を繰り返している器材を整理し削減した。また、滅菌期限の見直しを行い、滅菌に係るコスト削減を実施した。手術室内で使用する術式別衛生材料キットの見直しと新たな作成でコスト削減が出来た。今後は余剰在庫を洗い出し整理することで死蔵品削減にもつながると考える。

- 3. 業務の効率化を進め、年間手術件数増加を図る 手術枠の調整を行い、手術件数が増加傾向にあ る科については手術枠を増枠し調整した。手術 室清掃・準備に関する委託業者と定期的なミー ティングを行い効率的な手術室運営に努めた。 結果、緊急手術はできる限り対応しているが、 全体的な大幅増加は見られなかった。
- 4. 教育体制を整え、個々のクリニカルラダーレベルに応じた能力開発ができる

外回り看護の質向上を目指し内容を検討、学習会を企画・実施した。また各スタッフの支援について副師長やリーダー看護師との話し合いを持ち共有することで統一した支援が行えた。

■ 2023 年度の取り組み

- 1. 手術件数の増加
- 2. 災害時の手術室運営に向けた対策強化

健康管理センター 師長 木村 美和子

■スタッフ

<スタッフ構成>

副看護師長:星野直美 保健師:4名

■ 2022 年度実績

特定保健指導実施率の向上保健指導の質向上

- 1. 特定保健指導実施の向上(※2021年度比)
 - · 特定保健指導実施状況

該当者 1,321 名(※ 1,422 名 92.9%↓) 実施数 874名(※ 829 名 105.4%↑) 実施率 65%(※ 58.3% 114.9%↑) 面談支援 1,169件(※ 1,241件 94.2%↓) 通信支援 300件(※ 205件 146.3%↑) 情報提供 35件(※ 17件 2倍↑) 受診勧奨 109件(※ 95件 114.7%↑) 電話対応 56件(※ 67件 83.6%↓) 特保勧奨入力 292件(※ 396件 73.7%↓)

- ·一般保健指導 201 件(※ 204 件 98.5%↓)
- ·書面対応 15.563 件(※ 15.154 件 102.6% ↑)
- ·電話対応 56 件(※76 件73.7%↓)

特定保健指導等の実施について、検診者減少に 伴い該当者数は減少したが保健指導実施数は増加 し、昨年比増、厚労省目標値 45%以上を大幅に達 成している。保健指導の質向上のため満足度アン ケートを分析した結果、指導への満足度は 9 割以 上得られた。さらに、食事・運動の具体的改善内 容を希望する意見に対して「身体活動」の指導媒 体を作成して指導の質の向上に取り組んだ。

2. 保健指導の質向上

保健指導の質向上について、質の高い保健指導 を提供するため保健指導の内容と手順を見直した。 次年度は宿泊ドック再開に関する手順を見直し看 護の質維持向上を図っていく。

■ 2023 年度の取り組み

- 1. 特定保健指導実施率の向上
- 2. 宿泊ドック再開に関する環境整備

透析センター 師長 田邊 智春

■スタッフ

<構成>

看護師:10名

■ 2022 年度実績

- 1. 患者の望む生き方や暮らし目線の退院調整・支援の充実を目標に、入院時からタイムリーに患者を中心とした他職種・退院支援看護師と連携をとり、退院支援カンファレンス開催時『臨床倫理の4分割表』を活用し、在宅で安心して生活できる療養環境の充実を図るように取り組むことができた。
- 2. 診療報酬について正しい知識を得て、患者に安心・安全な看護介入の実践を目標に、診療報酬学習会の開催を実施し、スタッフへの算定漏れの軽減も図れ、患者への看護介入の充実を図り安心安全な看護の充実に取り組むことができた。
- 3. チームナーシングの体制強化・効率化により患者へ一定水準の看護提供を目標に、看護師ヘアンケート調査を行い現状と問題点を抽出し、リーダ・メンバー業務の充実とマニュアルの周知を図ることができた。また、各役割について意識付けと院内の統一した看護体制を図り、自部署の看護師が、他部署でも戸惑うことがなく患者へ一定水準の看護提供の充実に取り組むことができた。
- 4. 各自が、学習課題を明確にして、自己学習課題について学ぶことができた。

■ 2023 年度日標

- 1. 患者・家族の望む退院支援ができる。
- 2. 効果・効率的な病床運営により看護実践ができる。
- 3. 感染対策の強化を図り安心で安全な看護の提供ができる。
- 4. クリニカルラダーレベルに応じた組織的役割の遂行ができる。

外来

師長 伊藤 直美

■スタッフ

<構成>

副看護師長:多田 由紀 森本 寛子

秋山 友里恵

看護職員 : 38名 看護補助者: 6名

■ 2022 年度実績

- 1. 患者ニーズに対応した質の高い看護ケアの提供 患者ニーズに対応した質の高い看護ケアの提供 について、JCHO の患者満足度調査の結果から は昨年よりわずかに数値があがった。また、内 科処置室の予約の偏りから待ち時間があり、患 者からのクレームも多かったため、予約の変更、 枠内の数を平均化。実際の運用は次年度になる ので実施評価する。
- 2. 緊急入院の受け入れ態勢の強化 救急外来担当看護師を増員、また他科からの応援・協力体制の意識が高まった結果、患者の状態に合わせた看護師人数の調整で、入院までの時間短縮につなげられるようになった。
- 3. 感染対策の強化

看護補助者数が戻りつつあり、外来の環境整備に努めた。救急外来もCOVID-19の増加時期もあったが、院内ルールの周知と対策の徹底で感染を予防することができた。

4. 適切な労務管理

スタッフ主体で毎日の予定に合わせた人員配置 の調整を行うことができている。

外来の特性上、紹介受診・緊急入院が夕方発生 することが多く、各科が対応・超過勤務が発生 していた。しかし、救急外来と連携するよう意 識が高まるにつれ、各科で発生した超過勤務を 減らすことにつながった。

■ 2023 年度課題

- 1. シームレスな地域包括ケアシステムの推進
- 2. 救急搬送応需率向上
- 3. 看護業務の効率化
- 4. 良好な職場環境づくり

事務部 事務部長 北 能 演

■スタッフ

務職員一人一人が積極的に取り組んでいく。

- ○事務部長
- ○総務企画課 23 名

課長1、補佐1、係長2、係員5、非3

※総務企画課に組織する室等

看護学校:係員1 看護部長室:係員1 電気室:係員1

労務:任期2、非5

寮管理人:非1

○経理課9名

課長1、補佐1、係長3、係員4

○医事課 47 名

課長1、補佐1、係長1、係員23、非2

※医事課に組織する室等

健康管理センター:係員3、非1

情報管理室:補佐2、非1 総合医療相談室:非1

医師事務補助:係員3、非3

診療情報管理員:主任1、係員2、非1

外来アシスタント:非1

■業務内容

部長の下に総務企画課長、経理課長、医事課長、 管理課長を置き、課長が各課の所掌事務を掌理する。

業務内容は人事、公印管理、文書管理、労務管理、 中期計画・年度計画、予算管理、債権債務管理、 契約、固定資産管理、診療報酬請求、統計、診療 禄の保管、コンプライアンス推進等が主な業務と なる。

■ 2022 年度実績

2022 年度は通常業務に加え、新型コロナウイルス感染症患者の受入環境整備やワクチン接種にかかる事務処理、行政提出事務処理等を前年度に引き続き行うとともに、各種契約事務や入札業務を適切に行い、費用削減に努めた結果、黒字決算を確保することができた。

■ 2023 年度の取り組み

2023 年度は法令遵守を基本とし、各種業務について適切かつ柔軟に対応するとともに、安定的な経営基盤の構築に向けた収入増・費用減対策に事

■スタッフ

課長 清水 隆裕 課長補佐 金子 強

 係長
 小島
 義久
 勢田
 徹也

 係員
 金沢
 美弥子
 小松
 郁子

佐藤 弘明 薛 怜奈

加藤 沙希

田中 一江(看護部長室)

非常勤3名

(うち医局事務1名、院内ポリス1名)

総務企画課に組織する技能職

電気士:先 徹

労務員:石田 英功 井上 聴

非常勤5名管理人:非常勤1名

■業務内容

①総務に関すること(院内の連絡調整、院内の諸 行事、公印管理、文書管理、防火、防犯、諸規 程の改廃、施設管理、医療廃棄物等の処理、医 療関係法令等に基づく届出、情報公開、旅費等々)

②給与に関すること(人事、給与支給、任免、懲戒)

③職員に関すること(兼業、勤務時間、休日及び休暇、栄典、表彰、研修、倫理)④厚生に関すること(健康保険組合、福利厚生、災害補償・健康管理、安全管理)⑤経営企画に関すること(経営戦略(中期・年度計画))⑥業績評価に関すること(中期・年度計画の業績評価、財務諸表(月次決算、年度末決算、財務諸表等)の点検、分析)⑦他の課の所掌業務に属さないこと。

■ 2022 年度実績

独法化9年目となり、人事・給与、就業規則、職員評価制度等の安定的な運用を図った。

東京都の「令和4年度新型コロナウイルス感染症医療提供体制緊急整備事業(1)病床確保支援事業」、「令和4年度看護職員等処遇改善事業補助金」、「東京都新型コロナウイルス感染症検体検査機器設備費補助事業」、「東京都医療機関物価高騰緊急対策事業支援金」の手続きを行い、交付申請した。

職員のための各種院内研修会の運営、当院で開催される医療連携行事の実行等に関するサポートを積極的に行った。

臨床研修医関連については、臨床研修委員会の下、研修医受入れ施設として、医学生の病院見学調整、募集フェアへの参加、採用試験の実施及び研修にかかわるサポートを行った。

院内の環境整備と自主管理面では、老朽化した 建物の営繕、故障箇所への対応を始めとし、空調、 医療ガス等の諸設備の保守管理、廃棄物やリネン の管理、衛生の保全等に対応した。

従前より引き続き、地球温暖化問題への取組み として、エネルギー管理委員会の下で温室効果ガスの排出量削減に継続的に取り組んだ。

■ 2023 年度の取り組み

病院経営の安定のための一助となるべく、事務 レベルでの積極的な情報発信等を行い、設備維持 のための委託契約等をはじめ、費用の削減を積極 的に行う。

また、「医師の働き方改革の推進」に向けて、「医師労働時間短縮計画」に基づき、適切に取り組んでいく。

■スタッフ

当課は、独立行政法人地域医療機能推進機構会 計規程に基づき、財務及び会計に関する事務を執 行している。

<スタッフ構成>

課 長 池田 大士

課長補佐 櫻木 敬

係 長 村山 遥·橋本 拓也

小山 久美子

係 員 倉成 和江・田中 敦子

松島 育美・中村 文香

9名

■業務内容

基本的な業務としては、①中期計画及び年度計画②予算、決算及び財務書類等③債権及び債務の管理④契約⑤固定資産の管理に関することを担当している。

毎月、前月の収支状況を把握するため月次決算を行っている。月次決算の結果は、本部に報告するほか、内容を分析し、月次決算評価会で問題点や対処方針等を検討した後、管理診療会議において職員に周知を行っている。

日常業務では、日々発生する入院・外来収益の 銀行への預け入れや、各費用に対する支払いを行 うと共に各伝票を作成し会計に反映させている。

また、医事課及び健康管理センターの会計窓口で必要とする両替に対応するための金種の確保や、毎月20日に翌月に必要な運転資金を計算し、本部に報告し資金の回送を行っている。

契約係としては、一般物品の払出、注文、管理をはじめ医薬品、診療材料、医療機器、印刷物及び事務用品など、病院で使用するほとんどの物品について、一般競争入札等により購入契約や交渉、物品の出納及び保管、請求書の取り纏めを行っている。

その他、毎月、月末に各部署職員の協力をいた だき棚卸の実施や契約実績に基づいた本部依頼の 統計にも対応している。

■ 2022 年度実績

- 事業計画及び決算見込みを時期毎に作成
- 月次決算及び年度末決算作成

- 経営状況推移作成
- 未収金管理
- 固定資産の実査
- 一般競争入札実施による経費削減
- 監査法人による監査実施に対応
- 本部監査室による監査実施に対応
- JCHO本部への各種資料の作成及び提出

■ 2023 年度の取り組み

1) 経費削減の努力

病院運営が厳しさを増す中で、支出にはより 一層の注意を払うと共に、費用の増加を抑える 為、SPD 委託会社等と協力し、診療材料等の経 費削減に取り組む。特に新型コロナ後を見据え、 経営改善により一層取り組んでいく。

2) 年度計画の進捗管理

本部の方針により年度計画と実績の乖離に対し原因究明を行い、進捗管理を行う。

- 3) 医療機器整備計画の実行及び次年度の策定 経営状況に大きく影響する整備計画の実行は、 維持費用等も増加し運営状況を圧迫することか ら、優先順位を考慮しながら進めて行く。
- 4) 次年度の契約手続

年度末に集中しないよう余裕のあるスケ ジュールを組み、業務内容の見直しや委託料の 削減を図る。

■スタッフ (2022 年 4.1 現在)

<スタッフ構成>

課長 福田 久郎 課長補佐 池田 光宏 室長補佐 河野 和春 係長 吉田 いづみ 主任 井戸上 忠弘

係員 23 名

■業務内容

<外来係>

• 平成 29 年 4 月より総合受付及び各科外来受付 が業務委託となった。

< 入院係>

- 入院患者に関する諸料金請求書の作成及びその 請求事務
- 入院患者に関する診療報酬請求書の作成及び請求事務
- DPC (包括請求) 対応業務に関する事項
- 入院患者の諸統計に関する事項
- その他入院計算に関する事項

< 入退院事務室 >

• 入退院の事務手続きに関する事項

<総合医療相談室>

- 紹介率・逆紹介率向上に関する事項
- カルテ開示に関する事項

<診療情報管理室>

- 入院診療録の受領・点検・整理・フォルダ作成・ 保管に関する事項
- カルテ庫の管理・整理に関する事項

<情報管理室>

• 情報システムセキュリティに関する事項

< 医師事務作業補助 >

• 医師事務作業補助に関する事項

<その他>

- 医事業務に関する企画立案に関する事項
- 返戻及び査定されたレセプトの見直し、分析、 関連部門への算定に関する周知

■ 2022 年度の実績

地域の医療従事者、住民等への新型コロナウイルスワクチン接種及び医療機関へのワクチンの分配を関連機関・関連部署と連携し実施した。

■ 2023 度の取り組み

安定した病院経営のため新規及び上位の施設基準取得に向け関連部署と連携して収益向上に努める。

特に DPC 係数の機能評価係数Ⅱの向上に努める。

さらに、未請求対策としては、早い段階で福祉 事務所等と連携を図り、医療券の早期の送付を促 すようにする。

未収金対策としては、債務確認書の徹底や各部 署と連携を強化し、早い段階での督促を行ってい くと共に法的措置も視野に入れて対応する。

また、地域の医療機関と連携を図り、紹介率、逆紹介率を向上させる。

健康管理センター事務部

管理課長(兼)福田久郎

■スタッフ

<スタッフ構成>

管理課長(兼)福田 久郎管理課係員 4名委託係員 25名

• 担当者間の情報共有と協調性の促進。

■管理課の主な職掌業務

- 健診事業の企画・広報及び契約に関すること
- 健診実施計画の策定及び実施に関する他局等と の連絡、調整に関すること
- 健診事業の業務統計に関すること
- 出張健診に関する調整・実施及び請求に関すること
- 渉外活動に関すること
- 受診者の予約・受付及び検査結果の通知に関すること
- 健診記録の管理に関すること
- 利用券等の管理請求に関すること
- 利用料金の徴収に関すること
- 金銭出納、請求書の作成その他会計事務に関すること

■ 2022 年度実績

二日人間ドック 34名 前年度より ▲ 11名 半日ドック 2,384名 / +30名 組合生活習慣病 1.541 名 ▲ 98 名 協会けんぽ 6,776名 11 ▲ 64 名 / + 420名 一般健診 5.069 名 260名 + 22 名 特定健診 11 特定保健指導 1.476 名 ▲ 21 名 11 予防接種 806名 11 ▲ 129名 ▲ 66 名 ストレスチェック 357名 11 出張健診 5,196名 / ▲ 901名 合計 23,899名 ▲818名

■ 2023 年度の取り組み

- 院内一泊ドックの積極的な受診勧奨及び運用の促進。
- 新たな健診先の開拓を図る。
- 人間ドック健診施設機能評価に向けての取り組み。
- 健診未収金を出さない努力及び未収金処理の適 正化を図る。場合によっては法的措置も検討す る。

■スタッフ

室長 橋本政典 副室長 薄井宙男

室長補佐 福田久郎、河野和春 室員 木村太祐、寺山瑞紀

■活動内容

院内の情報システム全般に関わる多くの業務を 実施している。①病院情報システム(HIS)②院内 情報システム③各部門システムに大別できる。情 報管理室では主として①と②を取り扱っている。 ③については HIS との連携構築や運用面の取り決 めなどが主たる業務である。さらに、IT 資産管理 として院内のハード、ソフトの両方の資産管理を 行っている。

実際の業務-ソフト面

院内向けの定型業務として、各種帳票類の出力、新入職員への使用法の指導、システムに関する問合せへの対応、マスターの運用と維持管理、統計資料の作成、職員の入退職に際してのID登録や末梢、web siteの更新作業、非定型業務としては、各部署で発生する細かなトラブルの処理、管理上の要望などに対応している。対外的には、DPCや医事会計システムデータを情報管理室でさらに精緻化させて各団体へ提出している。

実際の業務-ハード面

システムを安定的に稼動させるため、中枢装置であるサーバの再起動、月次での保守は、多くの人たちが意識しない重要な業務である。さらに部門システムのサーバもできるだけ情報管理室に集約し、安全性を高めた集中管理を行っている。一定の年限を経過した端末やプリンタ類は、故障不具合が発生するため、この調整、必要最小限の追加購入を行っている。上の質問などもあちらこちらから舞い込み、多くの業務をこなしている。

■ 2022 年度実績

医療情報システムの改善検討のための医療情報システム委員会にNEC担当者を招集し、医療情報システム稼動をさらに安定させるためのプログラム上の要望・不具合の検討会議を開催した。

2019 年 11 月に内閣官房内閣サーバーセキュリティセンターによる情報システムマネジメント監査の実施後、2021、2022 年度は NISC へ個別所

見に対する改善結果または改善計画の報告を行った。

監査については 11 月に 22 年度 NISC マネジメント監査を Web 形式で実施、さらに本部委託による書面監査も実施された。12 月には本部内部実地監査が実施され情報セキュリティについても監査対象となった。

DPC 調査事務局へ DPC データ (様式 1・3・4、D、EF、H ファイル) の新規分を 4・7・10・1 月 の 3 ケ月毎に、再提出分を 6・9・12・3 月の 3 ケ月毎に提出した。

2011 年度から日本病院会のクオリティインディケーター(47 指標)のデータを毎月提出している。 DPC データの提供については以下の団体にも提出している。

- ·診断群分類研究支援機構(開始:2011年度)
- · J-ASPECT Study (開始: 2012年度)

放射線情報システム(RIS)、生理検査システム、 ADSL 終了に伴う看護学校光回線構築を更新した。

■ 2023 年度の取り組み

引き続き、病院情報システムの不具合について 解決してゆく。

内視鏡画像のファイリングシステム、診察表示盤・会計表示盤システム、病理診断支援システム、放射線ビューアシステム eFilm 後継システム、健診システムの更新を予定している。

総合医療相談センター

■スタッフ

総合医療相談センター長 橋本 政典 副センター長 高澤 賢次

地域医療連携室長 笠井 昭吾 6月~三浦英明

患者相談室室長 福田 久郎 総合医療相談センター看護師長 伊藤 恵 地域医療連携係長 吉田 いづみ 看護師 高橋 綾子

社会福祉士 柳田 千尋·園田 恭子·中田 瑞葉 事務員 内田 恵·三吉 明·神保 清一

佐藤 紘子・坂井 麻衣・小野 直美

入退院支援室看護師 永﨑 雪子·市川 悠子 退院支援看護師 阿野 久里子·深田 香里 清水 未来子·野寺 亮子

医師事務補助者 小山 美香

■業務内容

- 1. 病診連携:地域医療機関からの紹介患者への対応、診療情報提供書の管理、各種報告書の進捗状況の把握、経過報告書の督促(月2回)、各種検査予約と結果報告発送
- 2. 地域医療機関への広報活動:広報誌(医療連携つつじ)発刊、外来担当医表の作成・発送
- 3. 医療連携講演会:企画・運営(年1回)
- 4. セカンドオピニオン外来の対応
- 5. 患者サポート窓口:受診相談、介護や療養生活の相談、保健・福祉制度の相談など
- 6. 診療録等の開示請求の受付
- 7. 入院前支援(患者情報の把握、入院生活に関するオリエンテーション、PCR 検査予約、スクリーニング等の実施)
- 8. 退院支援

■ 2022 年度実績

- 1. 登録医制度: 400 施設から 506 施設へ拡充
- 2. 医療福祉機関訪問: 地域医療機関、高齢者相談 センター、介護施設など機関への訪問 170 件
- 3. 2022 年度 紹介患者の内訳
- (1) 地域別の紹介患者(図1)

新宿区 45.3%、中野区 7.7%、豊島区 5%、 練馬区 2.5%、杉並区 3.2%、渋谷区 3.4%、 その他 32.9%

(2)紹介率と逆紹介率の推移(図2)

2022 年度の紹介率 78.3%、逆紹介率 104.3%

- 4. 第 21 回 医療連携講演会 2023 年 2 月 27 日 (1) 超高齢化時代の不整脈治療 循環器内科副部長 鈴木 篤
- (2) 手の診察

整形外科(手外科)部長 河野 慎次郎

- 5. 診療情報提供書(逆紹介)推進のための介護施設への情報提供とかかりつけ医の聞き取り。周術期口腔ケア管理促進による歯科紹介・逆紹介の促進
- 6. 医療連携つつじ発刊:3回/年(表1)
- 7. 診療案内発刊: 診療案内を作成し 1800 施設へ配布
- 8. 入院前面談件数: 5,927 件 (前年度比 117%) 入院前支援加算件数:1,118 件 (前年度比 170%)
- 9. 入退院支援加算 1: 4,061 件数 (前年度比

178%)

10. 相談件数: 2,919 件 (MSW 1,352 件 患者相 談室 1,567 件: 医療機関 1,347 件)

■ 2023 年度の取り組み

- 1. コロナ後の地域医療連携に積極的に取り組む
 - ・連携講演会の月1回開催など、地域医療支援 病院としての役割を果たす
 - ・紹介率、逆紹介率の維持、急患の受け入れによる入院患者数の増加
 - ・多職種協働による地域医療連携促進
- 2. 入退院支援活動の強化(入退院支援部門の一体化、入院時支援への薬剤師の協力、緊急入院における入退院支援の促進、病棟との情報共有)地域との連携強化(訪問看護師等との情報共有)
- 3. 在宅医療・介護施設等との web 連携の促進



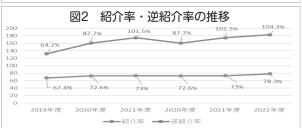


表 1 医療連携つつじ

12 1	区原建設ノブレ					
	総合医療相談センターのあゆみ	総合医療相談センター長・ 副院長	橋本 政典			
43 묵	着任のご挨拶	手外科部長	河野 慎次郎			
2022年	医療連携登録施設のご紹介	宮田胃腸内科皮膚科クリニック	宮田 直輝			
夏号	新任のご挨拶	呼吸器外科部長	水谷 栄基			
	新任のご挨拶	血液内科部長	米野 由希子			
	着任のご挨拶	心臓血管外科医長	明石 興彦			
	地域医療連携室長就任のご挨拶	地域医療連携室長	三浦 英明			
	医療連携登録施設のご紹介	竹下医院	竹下 寿子			
44 号	婦人科外来診療のご案内	産婦人科部長	橋本 耕一			
2022年	小児科外来のご紹介	小児科診療部長	熊田 篤			
秋号	産科病棟のご紹介	5 階西病棟看護師長	伊藤 華名子			
1/2 3	インスリン治療中の血糖モニタリングはCGMが標準 になりつつあります	糖尿病内分泌科部長	山下 滋雄			
	新年の御挨拶	院長	矢野 哲			
	新任のご挨拶	呼吸器内科医長	東海林 寛樹			
45 묵	歯科・□腔外科のご案内	歯科·□腔外科部長	中野 雅昭			
2023年	リハビリテーション科を紹 介します	リハビリテーション科 理学療法士長	一条 ふくこ			
冬号	質問にお答えします	炎症性腸疾患センター長	深田 雅之			
	医療連携室よりお知らせ					
	外来担当表					

ソーシャルワーク室

総合医療相談センター長 橋 本 政 典

■スタッフ

総合医療相談センター長 橋本政典 連携部長 笠井昭吾から三浦英明

医事課長 福田久郎

■主な院内活動

入院診療運営委員会、認知症ケア・リエゾン推 進委員会、緩和ケア運営委員会、入退院支援推進 委員会、医療連携推進委員会、虐待対策委員会、 継続看護委員会、整形脊椎・脳外科カンファレン ス等

■ 2022 年度実績 項目名略式・述べ人数 性別 / 平均年齢

男	女	計	年齢
476	407	883	76.1

入院外来別/新規再来別/依頼元別

入院	外来	新規	再来	院内	患者 家族	地域 等
645	238	640	243	671	70	142

相談内容別

地域 受診 相談	病院 受診 相談	療養 生活 相談	転院相談	経済相談	介護· 福祉
63	22	187	253	111	262

退院支援	精神 支援	セカン ドオピ ニオン	意思決定	地域問合	虐待関連	<u>=</u> +
342	54	4	18	27	9	1,352

帰来先別

自宅	施設	転院	死亡	計
380	64	234	83	761

連携先内訳 / 地域連携先

病院・ クリ ニック	在支診療	訪問看護	訪問薬局	居宅 介護 支援	地域包括
43	171	155	2	273	277

国保年金	生活 福祉	高齢 福祉	障害 福祉	子家 庭支	児童 福祉	計
19	143	15	26	5	4	1,133

連携先内訳 / 医療機関 / 施設 / 地域連携先

-	一般	地域 包括	回復 リハ	医療 療養	介護 療養	介医院	緩和	障害者	精神	感染 症	計
	54	27	104	21	2	0	14	4	8	0	234

連携先内訳 / 施設 / 地域連携先

老健	老福	有料	その他	計
10	14	29	11	64

ソーシャルワーク室は、病院の2階にあり、オ ンライン対応可能な大きいブースと、電子カルテ のある小さいブースがあり、院内・地域の交流の 場となっている。相談内容別の転院相談 253 件、 介護·福祉制度 262 件、退院支援 342 件(計 857/1352:63%) から退院支援が主な業務である。 その帰来先は、自宅が50%で、地域関係機関との 連携により患者の希望する在宅復帰や看取りの場 に繋げるよう努めているところである。コロナ禍 であったが地域のニーズから認定調査はできるだ け対応した。転院は、55%が回復期リハと地域包 括で在宅を目指すケースと、療養や緩和ケアに長 期療養のケースと、在宅を挟んで施設等調整する ケースなど様々で、有料ホームの増加が著しい。 また生活上の困難も相まって体動困難に至り緊急 入院するケースなども少なくない。社会的な問題 が潜在しているケースでは、丁寧な面接を心がけ、 入院加療がより効果的となるよう関わっている。 これらの退院支援・相談活動は、退院支援看護師 等との綿密な連絡調整、地域の関係機関との協働 が機能していることも付記したい。

■ 2023 年度の取り組み

2025年は地域包括ケアシステムの区切りの年であり、8050(いずれ9060)問題などから発する医療福祉問題が注目される。退院支援に加えて、こうした問題にも対応できるようスキルの向上を図るとともに、JCHO学会などの参加を通して、急性期病院と地域の関係について理解を深めていきたい。

室長 三 浦 英 明

■スタッフ

病院内のより強固な医療安全管理体制の構築と 医療安全を遂行するための実務的な部門として 2009年に設置された。専従の医療安全管理者を配 置し、組織横断的な活動を目的として各部局より 任命された兼任者で構成されている。

<スタッフ構成>

室長:医療安全管理責任者 三浦 英明 専従者:医療安全管理者 中原 智美

兼任者:

医療安全担当副院長 山名 哲郎

医局 小林 浩一 佐野 弘仁

医療技術部 中井 歩 井出 泰男

高倉 徹也 遠藤 さゆり

五十嵐 信之

 看護部
 三宅
 里花
 青木
 竜太

 事務部
 池田
 光弘
 河野
 和春

渡邉 正

■業務内容

- (1) 各部門における医療安全対策に関する業務 改善計画書の作成と評価結果の記録
- (2) 医療安全に係る活動の記録に関すること
- (3) 医療安全対策に係る取組の評価等を行うカンファレンスの週 1 回程度の開催
- (4) 医療安全に関する日常活動に関すること
 - 1) 現場の情報収集及び実態調査
 - 2) マニュアルの作成、点検及び見直しの提言
 - 3) インシデント・アクシデント報告書の収集、分析結果等の現場へのフィードバック
 - 4) 医療安全に関する最新情報の把握と職員へ の周知
 - 5) 医療安全に関する職員への啓発、広報
 - 6) 医療安全に関する教育研修の企画、運営
 - 7)JCHO 地区事務所及び本部への報告、連携
 - 8) 医療事故情報収集事業・QI プロジェクト への情報提供
- (5) アクシデント発生時の支援等に関すること
- (6) 医療安全委員会で用いられる資料及び議事録 の作成及び保存

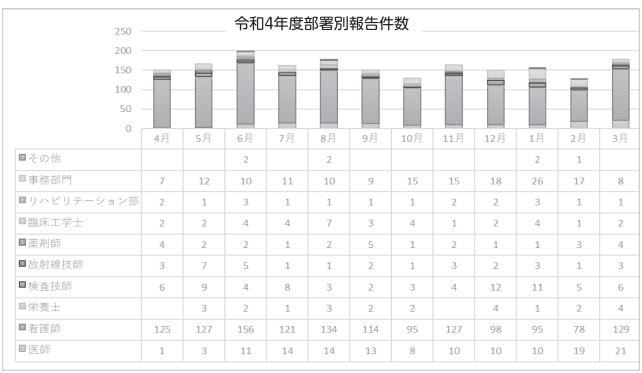
■ 2022 年度実績

- ① 医療安全巡回(全部署)の実施 テーマ:個人情報管理の徹底について
- ② セーフティーマネージャー会議を開催(4回) 多職種によるグループ活動を実施した
 - ・患者誤認防止チーム
 - ・誤薬防止チーム
 - ・転倒転落防止チーム
 - ・災害対策チーム
- ③ 医療安全に関する研修会の実施
 - ・院内研修会(e-Learning)の企画・実施 (2回実施、受講率100%)
 - ・臨床研修医、新人看護師の研修
- ④ インシデント報告数の増加 (報告件数 1972 件 医師報告件数 148 件)
- ⑤ 医療安全地域連携の実施(3病院)
 - ・JCHO 東京新宿メディカルセンター
 - · JR 東京総合病院
 - · 平塚胃腸病院
- ⑥ 持参薬システムの導入に伴う医療事故防止マニュアルの整備
- ⑦ 窒息事故防止対策の実施
- ⑧ 報告書確認対策チームの設置
- ⑨ オカレンス報告の実施

■ 2023 年度の取り組み

- ① 発生したインシデントを速やかに報告する風土 作り
- ② 医師、研修医への啓蒙活動を行い、医療安全への関心を高める
- ③ 患者誤認防止行動の徹底







診療録管理室

■スタッフ

診療録管理室長 柴崎 正幸

診療情報管理士 前田 照美

吉川 尚吾

吉元 正憲

■業務内容

I 入院診療録の量的管理

- ①退院後に入院中に発生した書類を病棟から 受領し、全患者に対して量的点検を行う。
- ②分類や統計処理のために国際疾病分類 ICD-10 による病名のコーディング、ICD-9CMによる手術・処置のコーディングを行う。
- ③コード化されたデータを診療録管理システムに入力する。(病名・手術名等)
- ④カルテ保管庫に末桁順に収納・管理する。
- ⑤保管期間を過ぎたカルテの抽出・廃棄作業
- Ⅱ 入院診療録の貸出・返却
 - ①診療録管理システムに貸出登録を行う。
 - ②貸出期限を過ぎた診療録の督促を行う。
- Ⅲ 退院サマリー管理業務未作成・未承認分の依頼、完成率の報告を行う。
- Ⅳ 統計資料の作成 サマリー完成率、院内疾病統計、院内手術統計、 院内死亡統計、がん登録統計等を作成、報告 する。
- Ⅴ 院内カルテ監査

診療記録の整備促進及びチーム医療のため 診療記録の精度をあげることを目的として定 期的に院内監査を行い問題点のフィードバッ クを行う。

- M 「全国がん登録」国際疾病分類 ICD-O による 分類及び UICC に則った TNM の分類、登録、 データ集計。
- VII 電子カルテ定型文書の登録業務
- Ⅶ オーダー連携文書の対応業務
- Ⅳ 診察記事・オーダー未承認分依頼業務
- X 診療録等管理委員会、DPC コーディング委員会、医療情報システム委員会、救急医療運営委員会、化学療法委員会レジメン審査委員会の運営協力。
- X 診療情報管理に関する院外研修会・学会等への積極的参加による情報収集及び自己研鑽。

■ 2022 年度実績

- ① 退院患者 8,249 件の量的点検実施
- ② 毎週医師サマリー依頼実施
- ③ 入院カルテ貸出 481 件実施(月平均 40 件)
- ④ 定型文書対応件数 123 件(月平均 10 件)
- ⑤ 疾病統計、手術統計、死亡統計、がん登録統計 科別退院患者数の資料作成、フィードバック。
- ⑥ 院内カルテ監査 25 件実施
- ⑦ カルテの廃棄作業 6,559 件実施
- ⑧ 2012年1月より「東京都地域がん登録」、 2016年から「全国がん登録」の登録を開始。 届出票作成に際してはUICC、癌取扱い規約、 国立がんセンターの定義に則り、厚労省がん対 策情報センターによる研修の修了書を得ている 診療情報管理士で病歴業務との兼務で行ってい る。

< 全国がん登録・地域がん登録提出件数 > 2022 年 科別提出件数 (2021 診断分)

診療科	件数
大腸肛門科	144
内 科	220
外 科	111
泌 尿 器 科	52
産 婦 人 科	56
皮 膚 科	17
整形外科	2
耳鼻咽喉科	4
形成外科	3
脳神経外科	10
合 計	619

■ 2023 年度の取り組み

カルテの質的管理・量的管理に加え、がん登録 業務やDPCコーディング業務、電子カルテ関連業 務など業務内容が幅広くなってきているため、適 切にマニュアルを整備し情報収集を行い、日々の 業務を効率よく正確に実施できるよう努めていき たい。

医師事務作業補助室

室長 高 澤 賢 次

■スタッフ

当室は医師の事務的業務負担軽減を図ることを目的として、2008年7月1日に発足した。

<スタッフ構成>

室長:高澤 賢次 医師事務作業補助者

病院職員 6名 派遣職員 10名 外来アシスタント(医師事務作業補助者) 派遣職員 7名

■業務内容

医師の指示のもとに、以下の業務を行います。

- 医療文書の作成
- 電子カルテへの入力
- 診察記事代行入力および伝票の記載。
- 診療に付随する事務的業務
- 各種調査等に伴うデータ集計や資料作成
- 行政対応のための事務的業務
- その他

■ 2022 年度実績

医療文書の作成

- 1. 診断書等文書下書き作成・確認業務 (生命保険会社診断書、特定疾患臨床個人調査票、 介護保険主治医意見書、要否意見書、障害年金 診断書、身体障害者診断書 等) 約12,000件 (前年度約12,900件)
- 2. 情報提供書·紹介状返信作成
- 3. 退院時要約、入退院療養計画書下書き

電子カルテへの入力、または診療録・伝票への記載

 外来診療補助業務 検査・入院予約等の order 代行入力 (処置検査等、他科依頼作成、パス適用、診療情 報提供書、返書、入院手術に伴う必要書類 等)

2. 手術予定・依頼入力 週ごとの予定手術入力、緊急手術入力、

診療に付随する事務的業務

- 1. クリティカルパス作成・改定作業
- 2. 電子カルテ用テンプレート・文書ひな形作成・ 改定業務

- 各科データベースへの情報入力 FileMaker、Access、Excel、学会専用フォーム等、各科毎のデータベース
- 4. カンファレンス資料作成
- 5. 説明書・同意書等の準備 入院手術予定患者の入院時必要書類、同意書や クリティカルパス等の準備
- 6. データ集計

学会発表、学会調査、研究発表、講演会、各種 調査等に伴うデータ集計や資料作成 委員会に係わるデータ集計

行政対応のための事務的業務

- 1. HIV 感染患者受診数・データ集計
- 2. HER-SYS 症例届け出登録

その他

- 1. NCD·JOANR·JND 登録業務
- 2. 業務検討委員会(月1回)(2022年4月開始)
- 3. 発熱外来(問診下書き登録)
- 4. 内視鏡画像データ CD-R 作成・画像取込み
- 5. PCR 検査オーダー登録、カルテ記事入力 病名登録 等付随業務

■ 2023 年度の取り組み

医療従事者の負担軽減・処遇改善検討委員会の前段階として医師事務作業補助者 業務検討部会を2020年12月に発足した。2022年度より委員会に格上げとなり、今まで以上に医師の業務負担軽減や患者サービス向上に寄与できるよう業務の効率化や業務拡大出来るように努める。

ボランティア活動報告 (2022 年度)

ボランティア活動報告(2022年度)

東京山手メディカルセンターにおけるボランティア活動は、「東京山手メディカルセンターボランティア活動実施要綱」により受け入れており、住民と病院が協力して患者さまが快適に生活できるサービスを行うことを目的として活動しております。

■ボランティア活動について

新型コロナウイルス感染症の患者受け入れに伴い、院内感染リスクを伴うことから、感染防止のため 2021年度に引き続き、2022年度の活動は全て中止となりました。

教育研修会の実績と評価

教育研修会の実績と評価

研修会	日付		参加人数	対象者	参加率
医療安全研修会 第1回	令和4年 5月23日 ~ 令和4年 6月10日	配信型	630	630	100%
医療安全研修会 第2回	令和4年11月14日 ~ 令和4年12月 5日	配信型	603	603	100%
院内感染予防研修会 第1回	令和4年 7月27日 ~ 令和4年 8月16日	配信型	618	618	100%
院内感染予防研修会 第2回	令和4年12月22日 ~ 令和5年 1月18日	配信型	603	603	100%
保険診療研修会 第1回	令和4年 4月22日 ~ 令和4年 5月13日	配信型	95	145	66%
保険診療研修会 第2回	令和5年 2月20日 ~ 令和5年 3月13日	配信型	82	143	57%
診療用放射線安全利用のための研修会	令和4年 9月 5日 ~ 令和4年 9月27日	配信型	365	443	82%
コンプライアンス研修会	令和4年 9月26日 ~ 令和4年10月17日	配信型	377	616	61%
接遇研修会	令和4年 5月27日	集合型	71	637	11%
按連切形式	令和4年 6月 6日 ~ 令和4年 6月17日	配信型	371	637	58%
認知症ケア研修会	令和4年11月28日 ~ 令和4年12月 9日	配信型	350	615	57%
倫理研修会	令和4年 5月 9日 ~ 令和4年 5月20日	配信型	446	641	70%
医療ガス研修会	令和5年 1月16日 ~ 令和5年 1月27日	配信型	374	608	62%
褥瘡研修会	令和4年 8月15日 ~ 令和4年 8月26日	配信型	226	425	53%
栄養・NST研修会	令和4年 6月13日 ~ 令和4年 6月24日	配信型	290	458	63%
災害研修会	令和5年 2月 6日 ~ 令和5年 2月17日	配信型	542	603	90%
緩和ケア研修会	令和4年 6月27日 ~ 令和4年 7月 8日	配信型	281	498	56%
DMST研修会	令和4年 8月29日 ~ 令和4年 9月 9日	配信型	273	465	59%
医療情報システム研修会	令和5年 3月16日 ~ 令和5年 3月29日	配信型	574	603	95%

学術業績集

(2022年4月~2023年3月)

研究実績・論文発表

〈消化器内科〉

1. 廣瀬雄紀 消化器内科 上山知人, 菊田修, 鈴木禎房, 立石翔, 齊藤悠一, 佐野弘仁, 阿部佳子, 三浦英明, 齋藤聡 Best supportive care とした後に spontaneous tumor lysis syndrome を発症した膵癌の1剖検例 日本消化器病学会雑誌 119 7 666-673 2022

〈炎症性腸疾患内科〉

- 1. Sotaro Ozaka Department of Infectious Disease Control, Faculty of Medicine, Oita University Akira Sonoda, Shimpei Ariki, Mizuki Minata, Naganori Kamiyama, Shinya Hidano, Nozomi Sachi, Kanako Ito, Yoko Kudo, Astri Dewayani, Thanyakorn Chalalai, Takashi Ozaki, Yasuhiro Soga, Chiaki Fukuda, Kazuhiro Mizukami, Shiori Ishizawa, Mitsue Nishiyama, Naoki Fujitsuka, Sachiko Mogami, Kunitsugu Kubota, Kazunari Murakami, Takashi Kobayashi Saireito, a Japanese herbal medicine, alleviates leaky gut associated with antibiotic-induced dysbiosis in mice PLoS One 17 6 e0269698 2022
- 2. Takashi Ozaki. Department of Infectious Disease Control, Faculty of Medicine, Oita University Takashi Ozaki, Naganori Kamiyama, Benjawan Saechue, Yasuhiro Soga, Ryo Gotoh, Tatsuya Nakayama, Chiaki Fukuda, Astri Dewayani, Thanyakorn Chalalai, Shimpei Ariki, Sotaro Ozaka, Akira Sonoda, Haruna Hirose, Yoshiko Gendo, Kaori Noguchi, Nozomi Sachi, Shinya Hidano, Keisuke Maeshima, Koro Gotoh, Takayuki Masaki, Koji Ishii, Yoshio Osada, Hirotaka Shibata, Takashi Kobayashi Comprehensive lipidomics of lupus-prone mice using LC-MS/MS identifies the reduction of palmitoylethanolamide that suppresses TLR9mediated inflammation Genes to Cells 27 7 493-504 Wiley 2022
- 3. Moda M 呼吸器科 Suga M, Kasai S, Okochi Y, Yoshimura N, Fukata M, Tokuda H Incidence, Characteristics, Clinical Course, and Risk Factors of Ulcerative Colitis-related Lung Diseases Chest 162 6 1310-1323

Elsevier 2022

- 4. Nagase Y 病理科 Kodama M, Abe K, Fukata M, Yamana T, Igarashi N Enhanced oxidative phosphorylation of IgG plasma cells can contribute to hypoxia in the mucosa of active ulcerative colitis. Histochem Cell Biol 158 4 335-344 Springer 2022
- 5. Kawaguchi T 慶應大学消化器内科 Fukata M, Omori T, Kiyohara H, Sugimoto S, Nanki K, Sujino T, Mikami Y, Kanai T Efficacy of Calcineurin Inhibitors for Induction of Remission in Intestinal Behçet's Disease. Crohns Colitis 360 4 3 2022

〈呼吸器内科〉

- 1. 石黒 賢志 リウマチ・膠原病科 徳田 均 実践!画像診断 Q&A-このサインを見落とすな(Case2)胸部編 SARS-CoV-2 ワクチン接種後、急激に増悪する咳・息切れで受診した50歳代女性 レジデントノート 24 3 423 -424 羊土社 2022
- 2. 井窪 祐美子 呼吸器内科 徳田 均 実践!画像診断 Q&A-このサインを見落とすな (Case3) 胸部編 発熱、咳嗽を主訴に来院した50歳代男性 レジデントノート 24 6 935-936 羊土社 2022
- 3. 石黒 賢志 リウマチ・膠原病科 徳田 均 似たもの画像、あいまい画像を一刀両断!画像診断道場 実はこうだった[第219回] 肺病変の原因は? 日本医事新報 5127 1-2 日本医事新報社 2022
- 4. 結城 将明 東京大学医学部附属病院 呼吸器内科 徳田 均,笠井 昭吾,大河内 康実 抗菌薬および静注ステロイドで寛解導入し、その後内服、吸入ステロイドにより症状および肺機能悪化を良好に制御し得た、難治性の気管支拡張症の2例 呼吸臨床 6 3 1/10-10/10 2022
- 5. 徳田 均 呼吸器内科 【どう診る? 急増する 非結核性抗酸菌症,見逃せない結核】非結核性 抗酸菌症 非結核性抗酸菌症への生物学的製剤 の使用 呼吸器ジャーナル 70 2 234-240 医学書院 2022
- 6. 徳田 均 呼吸器内科 【COPD と気管支喘息、 その周辺疾患 - 病態・診断・治療の最新動向 -】 COPD・喘息の周辺疾患 気管支拡張症 日 本臨床 80 増刊 6 593-598 日本臨牀社 2022

- 7. 井窪 祐美子 呼吸器内科 徳田 均 実践!画像診断 Q&A-このサインを見落とすな (Case2) 胸部編 動悸、呼吸困難を主訴に来院 した 70 歳代男性 レジデントノート 24 10 1637-1638 羊土社 2022
- 8. 徳田 均 呼吸器内科 【びまん性肺疾患-病態・臨床の最新知見-】診断と治療 膠原病関連肺疾患と類縁疾患 関節リウマチの肺病変日本臨床 80 9 1442-1446 日本臨牀社2022
- 9. 井窪 祐美子 呼吸器内科 徳田 均 実践!画像診断 Q&A-このサインを見落とすな (Case2) 胸部編 発熱,労作時呼吸困難を主訴に来院した 70 歳代女性 レジデントノート 24 15 2583-2584 羊土社 2023

〈血液内科〉

- 1. Yukiko Komeno Department of Hematology Takeru lida, Ayumu Kocha, Naohiro Kadoma, Kentaro Ito, Masaaki Morito, Makoto Kodama, Keiko Abe, Masayoshi Ijichi, and Tomiko Ryu Atypical Splenic Abscesses Due to Clostridioides difficile Am J Case Rep 23 e936528-1-e936528-9 International Scientific Information, Inc. 2022
- 2. 米野 由希子 血液内科 【急性骨髄性白血病 (AML)】予後良好群 AML に対する治療方針(解説) 血液内科 85 6 785-791 科学評論社 2022

〈循環器内科〉

- 1. Toshiyuki Takahashi 循環器内科 Hideaki Yoshino, Koichi Akutsu, Tomoki Shimokawa, Hitoshi Ogino, Takashi Kunihara, Michio Usui, Kazuhiro Watanabe, Mitsuhiro Kawata, Hiroshi Masuhara, Manabu Yamasaki, Takeshi Yamamoto, Ken Nagao, Morimasa Takayama In-Hospital Mortality of Patients With Acute Type A Aortic Dissection Hospitalized on Weekends Versus Weekdays. JACC Asia. 2 3 369-381 2022
- 2. Toshiyuki Takahashi 循環器內科 Hideaki Yoshino, Koichi Akutsu, Tomoki Shimokawa, Hitoshi Ogino, Takashi Kunihara, Michio Usui, Kazuhiro Watanabe, Mitsuhiro Kawata, Hiroshi Masuhara, Manabu Yamasaki, Takeshi Yamamoto, Ken Nagao, Morimasa Takayama

- Sex-Related Differences in Clinical Features and In-Hospital Outcomes of Type B Acute Aortic Dissection: A Registry Study. J Am Heart Assoc. 11 9 e024149 2022
- 3. Shingo Watanabe 循環器內科 Ryo Masuda, Shiho Kawamoto, Michio Usui Usefulness of Balloon-Assisted Ultrasound-Guided Percutaneous Thrombin Injection to femoral artery pseudoaneurysm by transradial artery approach Cardiovasc Revasc Med. 2022 Sep 8:S1553-8389(22)00769-2. ELSEVIER 2022
- 4. 渡部真吾 循環器内科 太田栄一、川勝紗樹、 河本梓帆、山川祐馬、雨宮未季、増田怜、村上輔、 山本康人、吉川俊治、鈴木篤、薄井宙男 肺静 脈隔離術後に再発した発作性心房細動に対して エンパグリフロジンが有効であった一例 月刊 心臓 55 3 261-265 日本心臓財団、日本 循環器学会 2023

〈糖尿病内分泌科〉

- 1. 山下滋雄 糖尿病内分泌科 鉄・輪だよりー 鉄人糖尿病ドクターによる銀輪の旅 - 第24 回 話題の HCL は, 血糖名人たり得るか? 糖 尿病プラクティス 39 3 355-357 医歯薬 出版 2022/5/15
- 2. 山下滋雄 糖尿病内分泌科 鉄・輪だより一 鉄人糖尿病ドクターによる銀輪の旅ー 第 25 回 函館本線山線 糖尿病プラクティス 39 4 477-479 医歯薬出版 2022/7/15
- 3. 山下滋雄 糖尿病内分泌科 鉄・輪だより-鉄人糖尿病ドクターによる銀輪の旅- 第26回 父の死 糖尿病プラクティス 39 5 585-587 医歯薬出版 2022/9/15
- 4. 山下滋雄 糖尿病内分泌科 鉄・輪だより一 鉄人糖尿病ドクターによる銀輪の旅ー 第27回 高野山一熟年夫婦に吊り橋効果は発揮されるの か? 一 糖尿病プラクティス 39 6 695-697 医歯薬出版 2022/11/15
- 5. 山下滋雄 糖尿病内分泌科 シン鉄・輪だより ~鉄人糖尿病ドクターによる銀輪の旅~ 第 1回 帰ってきた鉄・輪だより ネタは尽きていないか? 糖尿病・内分泌プラクティス web https://practice.dm-rg.net/series/essay 糖尿病リソースガイド 2023/2/22
- 6. 山下滋雄 糖尿病内分泌科 CSIIのインスリン量設定方法 糖尿病・内分泌代謝科 56 3

〈消化器外科〉

- 1. 久保田啓介 外科 伊藤健太郎、伊地知正賢、 橋本政典、佐々木巴、竹下浩二 左傍十二指腸 ヘルニアの腹腔鏡下修復術後に腸閉塞を発症し た1例 日本ヘルニア学会誌 8 2 29~34 日本ヘルニア学会 2022
- 2. 柴崎正幸 外科 乳がん検診で異常なしとされたが約1年後、乳頭線管がんが見つかり死亡したのは、検診に係る覚知義務違反等があったためとして損害賠償を求めた事例 医療判例解説 99 10~13 医事法令社 2022
- 3. 柴崎正幸 外科 潰瘍を食道胃接合部癌と誤 診した過失や良性疾患の可能性、治療手段に関 する説明義務違反があるとして損害賠償を求め た事例 医療判例解説 102 104~107 医 事法令社 2023

〈呼吸器外科〉

1. 山本沙希 呼吸器外科 森田理一郎 水谷栄基 他3名 大腸癌肺転移との鑑別を要した肺ランゲルハンス細胞組織球症の1例 日本呼吸器外科学会雑誌 36 7 754~759 日本呼吸器外科学会 2022

〈大腸肛門病センター〉

- 1. 8年間空置した小腸・大腸に多発した Crohn 病合併炎症性腸疾患関連癌の 1 例 古川聡美, 佐原力三郎,西尾梨沙,岡本欣也,山名哲郎 日 本臨床外科学会雑誌 83巻6号 P.1091-1095(6 月)
- 痔核の外科手術 岡本欣也 臨床外科 77 巻 8号 P.925-932 (8月)
- 3. 嵌頓痔核に対する急性期手術 岡本欣也 手 術 76 巻 13 号 P.1935-1942 (12 月)

〈整形外科〉

- 1. 小野寺瞭子 整形外科 田代俊之 田中哲平 内田正樹 高位脛骨骨切り術後の%Mechanical Axis と J-KOOS の改善度の検討 JOSKAS 48巻 2号 2022
- 2. 田中哲平 整形外科 田代俊之 内田正樹 半月単独損傷に対する縫合術の段階的復帰と術 後成績についての検討 JOSKAS 48巻 1号 86~87 2022
- 3. 田中哲平 整形外科 田代俊之 内田正樹 【スポーツと顔面外傷】スポーツ種目別の顔面

- 外傷 レスリング(解説) 臨床スポーツ医学 40巻 3号 282~284 2022
- 4. 田代俊之 整形外科 図解・即解!基礎から わかる健康シリーズ 変形性ひざ関節症 1~ 127 ベースボールマガジン社 2022

〈産婦人科〉

- 1. Yumiko Saito-Nkano 国立感染症研究所 Yuko Umeki, Chikako Shimokawa, Koichi Kobayashi, Koichi Hashimoto, Toshio Takada, Chinami Makii, Rie Hasebe, Yuri Yoshida, Riko Nkajima, Seiki Kobayashi, Hajime Hisaeda Prevalence and metronidazole resistance of Trichomonas vaginalis among Japanese women in 2021 IJID Regions Vol7 130-135 Elsevier 2023
- 2. 橋本耕一 産婦人科 髙田恭臣、中島理子、 吉田友里、長谷部里衣、小林浩一 腹腔鏡下子 宮全摘後に3度腟断端感染を起こし治療に難渋 した子宮頸部上皮内腺癌の1例 東京産科婦人 科学会会誌 71 3 605 - 609 東京産科婦 人科学会 2022
- 3. 小林浩一 産婦人科 帝王切開後に下肢浮腫 があった患者が肺血栓塞栓症で死亡したのは、血栓予防措置を怠り、転院措置等を取らなかったためとして損害賠償を求めた事例 医療判例 解説 97 35-38 医事法令社 2022
- 4. 小林浩一 産婦人科 母体搬送すべき義務、 及び適切に分娩監視すべき義務を怠った過失に より、女児に障害が残ったとして損害賠償を求 めた事例 医療判例解説 98 113-115 医事 法令社 2022
- 5. 小林浩一 産婦人科 帝王切開術を選択すべき注意義務違反や適切な蘇生処置を行うべき注意義務違反等により新生児に脳性麻痺が残ったとして損害賠償を求めた事例 医療判例解説 101 55-58 医事法令社 2022

〈泌尿器科〉

1. 加藤司顯 泌尿器科 福原浩、要伸也 編集 腎泌尿器疾患の治療 手術療法、腎移植、その他の治療法. 新体系看護学全書 7 125-131、133-134、メジカルフレンド社 2022

〈皮膚科〉

1. Torii H 皮膚科 Kishimoto M, Tanaka M, Noguchi H, Chaudhari S Patient perceptions

of psoriatic disease in Japan Results from the Japanese subgroup of UPLIFT survey Journal of Dermatology 49 9 818 \sim 828 Wiley 2022

- 2. 鳥居秀嗣 皮膚科 病院からみた乾癬治療の 課題 日本臨床皮膚科医会雑誌 39 442 ~ 444 日本臨床皮膚科医会 2022
- 3. 佐伯秀久 皮膚科 鳥居秀嗣 森田明理 大槻マミ太郎 他8名 乾癬における生物学的製剤の使用ガイダンス (2022年版) 日本皮膚科学会雑誌 132 10 2271~2296 日本皮膚科学会 2022
- 4. 鳥居秀嗣 皮膚科 免疫抑制薬 今日の皮膚 疾患治療指針第5版 274~276 医学書院 2022
- 鳥居秀嗣 皮膚科 掌蹠膿疱症 今日の皮膚 疾患治療指針第5版 469~471 医学書院 2022
- 6. 佐伯秀久 皮膚科 鳥居秀嗣 森田明理 大 槻マミ太郎 他8名 乾癬におけるヤヌスキナーゼ (JAK) 阻害内服薬 (JAK1 阻害薬と TYK2 阻害薬) の使用ガイダンス 日本皮膚科学会雑誌 133 1 1~12 日本皮膚科学会 2023

〈病理診断科〉

1. 児玉真 病理診断科 痔瘻 非腫瘍性疾患 病理アトラス 消化管 237~242 文光堂 2023

〈臨床工学部〉

1. 渡邉研人 臨床工学部 DX 時代の医療機器管理 医療機器本体に表示された GS1 バーコード 活用 月刊自動認識 2022 7 1~7 日本工業出版 2022

〈看護部〉

1. 積 美保子 看護部 患者の心理・認知・身体機能を考慮した排泄ケア Part2. 排泄ケアを行うためのアセスメント3. 社会的側面 看護技術 68 4 26~31 メヂカルフレンド者2022

学会発表

〈消化器内科〉

- 1. 齋藤聡 消化器内科 消化器内視鏡検査と画 像所見 2022 年度 消化管造影セミナー 2022 年6月 東京
- 2. 櫛田浩太郎 消化器内科 廣瀬雄紀、上山知 人、菊田修、立石翔、齊藤悠一、佐野弘仁、三 浦英明、齋藤聡 23 年ぶりに東京都で発生した 食餌性ボツリヌス症の1例 第679回日本内科 学会関東地方会 2022年7月 東京

〈炎症性腸疾患内科〉

- 1. 園田 光 炎症性腸疾患内科 深田 雅之 クローン病患者における小腸カプセル内視鏡検 査と大腸内視鏡検査の同日実施の有用性の検討 第19回 日本消化管学会総会学術集会 2023 年2月 東京
- 2. 園田 光 炎症性腸疾患内科 吉村 直樹,酒 匂 美奈子,岡野 荘,斎藤 聡,高添 正和,古川 聡美,岡本 欣也,山名 哲郎,深田 雅之 重度の活動性と TNF α阻害薬の使用は潰瘍性大腸炎の術後十二指腸炎の発症リスクである可能性がある.第64回 日本消化器病学会大会 2022年10月 福岡
- 3. 酒匂美奈子 炎症性腸疾患内科 岡野 荘, 園田 光, 岩本 志穂, 高添 正和, 深田 雅之 ウステキヌマブによるクローン病術後寛解維持治療の効果 第13回 日本炎症性腸疾患学会2022年11月 大阪
- 4. 廣瀬雄紀 炎症性腸疾患内科 児玉真,阿部 佳子,齋藤 聰,岡本欣也,山名哲郎,深田雅之 潰瘍性大腸炎関連癌・腫瘍性異形成病変における内視鏡的存在診断の病理学的検証 第1回 Interventional IBD 研究会(日本消化器病学会 附置研究会) 2022年4月 東京
- 5. 倉田有菜 炎症性腸疾患内科 松本留美衣,岡山和代,高添正和,深田雅之 C_ANCA 陽性の 潰瘍性大腸炎におけるチオプリン製剤による寛 解維持率の検討 第371回 日本消化器病学会 関東支部例会 2022年9月 東京
- 6. 山崎 大 炎症性腸疾患内科 岡山和代,高添正和,深田雅之 ベドリズマブで加療を行なったクローン病 21 例の内視鏡像の検討 第 371 回 日本消化器病学会関東支部例会 2022 年 9 月 東京
- 7. 菊田 修 炎症性腸疾患内科 高添正和,深田

- 雅之 Diagnostic correlation between serum LRG levels and enteroclysis findings in patients with small bowel Crohn's disease 第30回 日本消化器関連学会週間 JDDW 2022年10月 福岡
- 8. 菊田 修 炎症性腸疾患内科 上山知人,松本 留美衣,深田雅之 高齢者潰瘍性大腸炎における ウステキヌマブ導入例の検討 第373回 日本 消化器病学会関東支部例会 2022年2月 東 京
- 9. 深田雅之 炎症性腸疾患内科 岡山和代,酒句 美奈子,園田 光,岡野 荘,高添正和 クローン 病の Vedolizumab 治療モニタリングにおける Leucin rich α 2-glycoprotein (LRG) の有用 性 第30回 日本消化器関連学会週間 JDDW 2022年10月 福岡
- 10. 深田雅之 炎症性腸疾患内科 酒匂 美奈子, 園田 光,山崎 大,松本留美衣,岡野 荘,高添 正和,山名 哲郎,岡本 欣也 高齢者潰瘍性大腸 炎におけるウステキヌマブ導入例の検討サイト メガロウイルス陽性急性重症潰瘍性大腸炎に対する抗 TNF α製剤レスキュー治療は有効か? 第77回 日本大腸肛門病学会学術集会 2022年11月 東京
- 11. 遠藤さゆり,梅澤未佳子,市川奈津子,稲垣綾子,石倉友夢,猿田淑美,岡山和代,児玉真,深田雅之 生物学的製剤投与中の潰瘍性大腸炎患者の脂肪酸摂取量の検討 第42回食事療法学会(オンライン)

〈呼吸器内科〉

- 1. 茂田 光弘 国立病院機構近畿中央呼吸器センター 呼吸器内科 須賀 実佑里,笠井 昭吾,大河内 康実,徳田 均 潰瘍性大腸炎に伴う肺病変の頻度,臨床像,臨床経過および発症のリスク因子の検討 第62回 日本呼吸器学会学術講演会 2022年4月 京都
- 2. 加藤 祐樹 呼吸器内科 東海林 寛樹,田中 健太,長島 哲理,井窪 祐美子,長門 直,笠井 昭悟, 大河内 康実,徳田 均 気道病変の関与が疑われ た間質性肺炎に対して抗菌薬とステロイドが著 効した 1 例 第 182 回・第 251 回 日本結核・ 非結核性抗酸菌症学会関東支部学会・日本呼吸 器学会関東地方会合同学会 2022 年 9 月 東京
- 3. 寺師 直樹 呼吸器内科 東海林 寛樹,井窪 祐 美子,吉永 忠嗣,笠井 昭吾,大河内 康実,徳田

均 肺癌術後に急速な悪化を認めた肺 M.avium 症の一例 第 183 回・第 253 回 日本結核・非結核性抗酸菌症学会関東支部学会・日本呼吸器学会関東地方会合同学会 2023 年 2 月 東京

〈血液内科〉

- 1. Shoya Inagawa Hematology Mayuko Tsuda, Tomiko Ryu, Yukiko Komeno A case of chronic myelomonocytic leukemia that developed during treatment for relapsed AML 第84回 日本血液学会学術集会 2022年10月福岡
- 2. 八木 貴寛 血液内科 米野 由希子、関 将 行、柳 富子 新型コロナウイルス (COVID-19) ワクチン接種 4 日後より出現した発熱精査にて 診断された急性 HIV 感染症の 1 例 第36回日本エイズ学会学術集会・総会 2022 年11 月 浜松
- 3. 井村 慎吾 血液内科 米野 由希子、関 将 行、山田 滋雄、柳 富子 帯状疱疹後 右 C6 を中心とした限局性脊髄炎をきたした AIDS の 1 例 第 36 回 日本エイズ学会学術集会・総会 2022 年 11 月 浜松
- 4. 中田 聡 血液内科 津田 真由子、服部智哉、柳 富子、米野 由希子、園田 光、齋藤 聡 Cap polyposis により難治性鉄欠乏性貧血と腸管浮腫を来した 1 例 第684回 日本内科学会関東地方会 2023年2月 東京
- 5. 加納 裕也 血液内科 津田 真由子、三次 完太朗、柳 富子、米野 由希子 発熱性好中 球減少症と血球貪食症候群を繰り返しリンパ腫 との鑑別を要した自己免疫性好中球減少症の1 例 第18回 日本血液学会関東甲信越地方会 2023年3月 東京

〈循環器内科〉

- 1. 渡部真吾 循環器内科 都心部での心不全診療 うっ血治療の Next Stage 2022 年 4 月 WEB
- 会木 篤 循環器内科 Patient-Friendly Cryoballoon Ablation 中野区内科医会 循環器・糖尿病グループ合同講演会 2022年4月東京
- 3. 渡部真吾 循環器内科 心不全患者の高齢化 と栄養障害 地域で診る心不全 2022年5月 WEB

- 4. 渡部真吾 循環器内科 虚血性心疾患の外来 マネージメント 横浜市循環器勉強会 2022 年6月 WEB
- 5. 渡部真吾 循環器内科 虚血性心疾患の外来 診療 城西地区循環器領域勉強会 2022年6 月 東京
- 6. 鈴木篤 循環器内科 持続性心房細動へ の Cryo Ablation Cryo Seminar Advance 2022年6月 Web
- 7. 鈴木篤 循環器内科 持続性心房細動への Cryo Ablation "Raise-Up Technique" for Roof Line Ablation & Pressure guided CBA 第 1 回 Subcenter Arrhythmia Workshop 2022年6月 Web
- 8. 鈴木篤 循環器内科 持続性心房細動への Cryo Ablation CRYO Web Conference 2022年7月 Web
- 9. 鈴木篤 循環器内科 当院における CBA Cryo Advance 2022 年7月 Web
- 10. 渡部真吾 循環器内科 心不全治療の組み立 て方 心不全 WebSymposium —薬物治療を考 える 2022 年 8 月 WEB
- 11. 渡部真吾 循環器内科 川勝紗樹、河本梓帆、 山川祐馬、雨宮未季、増田怜、村上輔、山本康 人、吉川俊治、鈴木篤、薄井宙男 チアミン(ビ タミンB1)欠乏症を有する心不全患者の臨床的 特徴 第265回 日本循環器学会学術集会関東 甲信越地方会 2022年9月 東京
- 12. 川勝紗樹 循環器内科 渡部真吾, 鈴木篤, 雨宮未季, 山川祐馬, 河本梓帆, 増田怜, 吉川俊治, 薄井宙男, 太田栄一 肺静脈隔離術後に再発した薬剤抵抗性発作性心房細動にエンパグリフロジンが有効であった 1 例 第 680 回 日本内科学会関東地方会 2022 年 9 月 東京
- 13. 鈴木篤 循環器内科 ExTRa Mapping と CryoBalloon Expert Meeting 2022 年 10 月 Web
- 14. 山川祐馬 循環器内科 渡部真吾、川勝紗樹、 河本梓帆、雨宮未季、増田怜、村上輔、吉川俊治、 鈴木篤、薄井宙男、笹野哲郎 ヘパリン誘発性 血小板減少症が原因となり二枝同時血栓性閉塞 を来たした急性心筋梗塞の一例 第60回 日 本心血管インターベンション治療学会関東甲信 越地方会 2022年10月 東京
- 15. 渡部真吾 循環器内科 川勝紗樹、河本梓帆、 山川祐馬、雨宮未季、増田怜、村上輔、山本康 人、吉川俊治、鈴木篤、薄井宙男 橈骨動脈ア

- プローチによるバルーン閉塞下経皮的トロンビン注入療法が有用であった医原性仮性動脈瘤の一例 第60回 日本心血管インターベンション治療学会 関東甲信越地方会 2022年10月東京
- 16. 渡部真吾 循環器内科 川勝紗樹、河本梓帆、 山川祐馬、雨宮未季、増田怜、村上輔、山本康人、 吉川俊治、鈴木篤、薄井宙男 セレン欠乏症を 有する心不全患者の臨床的特徴 第26回 日 本心不全学会学術集会 2022年10月 奈良
- **17.** 渡部真吾 循環器内科 高尿酸血症と心血管 イベント 心臓リハビリテーションを考える会 2022 年 11 月 WEB
- 18. 鈴木篤 循環器内科 持続性心房細動における Cryo Balloon Ablation Cryo Ablation Professional Summit 2022 年 11 月 Web
- 19. Miki Amemiya 循環器内科 Atsushi Suzuki, Saki Kawakatsu, Yuma Yamakawa, Shiho Kawamoto, Michio Usui, Yasuteru Yamauchi, Shinsuke Miyazaki, Masahiko Goya, Tetsuo Sasano No Anchor Technique on Creation of Left Atrial Bottom Lesion with Cryoballoon for Atrial Fibrillation 第15回 The Asia Pacific Heart Rhythm Society 2022年11月 シンガポール
- 20. 雨宮未季 循環器内科 鈴木 篤,川勝 紗樹,山川 祐馬,河本 梓帆,薄井 宙男,山内康照,合屋 雅彦,笹野 哲郎 通電前の洞調律中の高密度マッピングでQRS後方に明瞭な拡張期電位を確認できたベラパミル感受性特発性心室頻拍の1例 カテーテルアブレーション関連秋季大会2022 2022年11月 新潟
- 21. 鈴木篤 循環器内科 Raise Up Technique と圧閉塞 Cryo Web Discussion 2022年 11月 Web
- 22. 山川祐馬 循環器内科 鈴木篤、雨宮未季、川勝紗樹、河本梓帆、増田怜、村上輔、渡部真吾、山本康人、吉川俊治、薄井宙男 非発作性心房細動における ExTRa Mapping guide の Cryoballoon ablation 第22回 平岡不整脈研究会 2022年12月 静岡
- 23. 山川祐馬 循環器内科 渡部真吾、河本梓帆、 雨宮未季、増田怜、村上輔、吉川俊治、鈴木篤、 薄井宙男 運動負荷検査における虚血性心疾患患 者の自律神経活性の特徴 第266回 日本循環 器学会関東甲信越地方会 2022年12月 東京
- 24. 鈴木篤 循環器内科 圧閉塞の有用性 &

- Raise Up All About Cryo 2023 年 2 月 Web
- 25. 鈴木篤 循環器内科 Raise Up Technique と圧閉塞 Cryo Web 講演会 2023年2月 Web
- **26.** 鈴木篤 循環器内科 当院における CBA "Raise-Up Technique" for Roof Line Ablation & Pressure guided CBA Boston Scientific 講演会 2023 年 2 月 Web
- 27. 鈴木篤 循環器内科 超高齢化時代の不整 脈治療 医療連携 WEB 講演会 2023 年 2 月 東京
- 28. 鈴木篤 循環器内科 当院における EXTRa Map の 使 用 経 験 EXTRa Meeting 2023 2023 年 3 月 Web
- 29. Miki Amemiya 循環器内科 Atsushi Suzuki, Saki Kawakatsu, Yuma Yamakawa, Shiho Kawamoto, Michio Usui, Yasuteru Yamauchi, Shinsuke Miyazaki, Masahiko Goya, Tetsuo Sasano No Anchor Technique Using CryoBalloon in the Left Atrial Posterior Wall Isolation for Atrial Fibrillation 第87回 日本循環器学会学術集会 2023年3月 福岡
- 30. 山川祐馬 循環器内科 鈴木篤,雨宮未季,川勝紗樹,河本梓帆,増田怜,村上輔,渡部真吾,山本康人,吉川俊治,薄井宙男,山内康照,宮﨑晋介,合屋雅彦,笹野哲郎 Strategic Determination of Additional Left Atrial Posterior Wall Isolation Using ExTRa Mapping for Non-Paroxysmal Atrial Fibrillation 第87回 日本循環器学会学術集会 2023年3月 福岡
- 31. 川勝紗樹 循環器内科 雨宮未季,鈴木篤, 山川祐馬,河本梓帆,増田怜,村上輔,渡部真吾, 吉川俊治,山本康人,薄井宙男,宮﨑晋介,合屋 雅彦,笹野哲郎 Notable Complications Due to Vascular Closure Devices after Catheter Ablation 第87回 日本循環器学会学術集会 2023年3月 福岡
- 32. 渡部真吾 循環器内科 川勝紗樹、河本梓帆、山川祐馬、雨宮未季、増田怜、村上輔、山本康人、吉川俊治、鈴木篤、薄井宙男 Clinical features of elderly heart failure patients living alone 第87回 日本循環器学会学術集会 2023年3月 福岡
- 33. 河本梓帆 循環器内科 增田怜、川勝紗樹、山川祐馬、雨宮未季、村上輔、渡部真吾、山本康人、吉川俊治、鈴木篤、薄井宙男、平澤憲祐、笹野

哲郎 Serial changes in Echocardiographic Paramerters for Recurrence of Atrial Fibrillation after Pulmonary Vein Isolation 第87回 日本循環器学会学術集会 2023年3月 福岡

- 34. 高橋寿由樹 循環器内科 吉野秀朗, 坏宏一, 下川智樹, 荻野均, 國原孝, 薄井宙男, 渡邊和宏, 河田光弘, 益原大志, 山崎学, 山本剛, 長尾建, 高山守正 Issues on Patient Transfer and Risk Assessment: Insights from Acute Aortic Dissection Registry Data in Tokyo 第87回 日本循環器学会学術集会 2023年3月 福岡
- 35. 坏宏一 循環器内科 吉野秀朗,下川智樹,荻野均,國原孝,高橋寿由樹,薄井宙男,渡邊和宏,山崎学,藤井毅郎,渡邉善則,山本剛,長尾建,高山守正 Clinical Features of 570 Patients with Ruptured Aortic Aneurysm after Emergency Admission: Analyses of the Tokyo Acute Aortic Super-network Database 第87回 日本循環器学会学術集会 2023年3月 福岡

〈糖尿病内分泌科〉

- 1. 石橋なぎさ 糖尿病内分泌科 高澤瞳 池本 真紀子 伊上優子 中西直子 竹下智史 大河 内康実 山下滋雄 COVID-19 中等症 II 以上の 非糖尿病患者 152 例におけるインスリン使用の 実態 第65回 日本糖尿病学会年次学術集会 2022 年 5 月 12 日 神戸
- 2. 久保田浩之 国立国際医療研究センター研究所糖尿病研究センター臓器障害研究部 伊藤恵 実 梶尾裕 関直人 山下滋雄 深澤由香 鏑木康志 2 型糖尿病患者における推算糸球体濾過量(eGFR)漸減関連因子の探索 第65回日本糖尿病学会年次学術集会 2022年5月13日 神戸
- 3. 高澤瞳 糖尿病内分泌科 鈴木禎房 池本真 紀子 石橋なぎさ 竹下智史 山下滋雄 強化 インスリン療法から経口 GLP-1 受容体作動薬 への変更で, 血糖推移が改善した一例 第678 回 日本内科学会関東地方会 2022年6月4 日 東京
- 4. 中西 直子 糖尿病内分泌科 川島 秀明 石田 和也 山下 滋雄 甲状腺クリーゼと糖尿病性ケトアシドーシスを併発した一例 第682回 日本内科学会関東地方会 2022年11月19日東京

5. 高澤瞳 糖尿病内分泌科 浅野光 鈴木禎房 竹下智史 山下滋雄 メトホルミンの長期内服 中に、大球性貧血および末梢神経障害を発症し た糖尿病の一例 第60回 日本糖尿病学会関 東甲信越地方会 2023年1月28日 長野 演 顕取り下げ

〈消化器外科〉

- 1. 三次亮太郎 外科 伊地知正賢、伊藤謙太郎、森戸正顕、久保田啓介、日下浩二、橋本政典、鈴木淳司、竹下浩二、柳富子、柴崎正幸 緊急 手術を行った Clostridium perfringens による ガス産生菌膿瘍の1例 第864回 外科集談会 2022年6月 東京 (web 開催)
- 2. 八木貴寛 外科 久保田啓介、伊藤謙太郎、森戸正顕、伊地知正賢、日下浩二、橋本政典、阿部佳子、柴崎正幸、竹下浩二 胆嚢摘出手術中に偶発的に発見された低悪性度虫垂腫瘍の1 例 第864回 外科集談会 2022年6月 東京(web 開催)
- 3. 鈴木孝徳 外科 久保田啓介、伊藤謙太郎、森戸正顕、伊地知正賢、日下浩二、橋本政典、柴崎正幸、阿部佳子、竹下浩二 消化管穿孔を来し緊急手術を行った腸間膜デスモイド腫瘍の1 例 第866 回 外科集談会 2022 年12 月東京
- 4. 副島英実 外科 伊地知正賢、伊藤謙太郎、森戸正顕、久保田啓介、日下浩二、橋本政典、 柴崎正幸 腎移植後の鼠径ヘルニアに対して腹 腔鏡下修復術 (TAPP)を施行した1例 第866 回 外科集談会 2022年12月 東京
- 5. 河合亮児 外科 柴崎正幸、久保田啓介、伊地知正賢、日下浩二、森戸正顕、伊藤謙太郎 手術中に血圧変動がみられた副腎外の褐色細胞腫(後腹膜パラガングリオーマ)の1例 第866回 外科集談会 2022年12月 東京
- 6. 森 一斗 外科 伊地知正賢、伊藤謙太郎、森戸正顕、久保田啓介、日下浩二、橋本政典、阿部佳子、児玉真、柴崎正幸 腹腔鏡補助下に 摘出した腸間膜リンパ管腫の1例 第866回 外科集談会 2022年12月 東京
- 7. 打田 裕基 外科 伊地知正賢、伊藤謙太郎、森戸正顕、久保田啓介、日下浩二、橋本政典、 児玉真、阿部佳子、柴崎正幸 胆嚢血管肉腫の 1 例 第867 回 外科集談会 2023年3月 東京
- 8. 岩本 真一 外科 伊地知正賢、伊藤謙太郎、

森戸正顕、久保田啓介、日下浩二、橋本政典、 岩本志穂、児玉真、阿部佳子、柴崎正幸 偶発 的に発見された漿液性嚢胞腺腫に対して腹腔鏡 下尾側膵切除を施行した1例 第867回 外科 集談会 2023年3月 東京

- 9. 伊地知 正賢 外科 伊藤謙太郎、森戸正 顕、久保田啓介、日下浩二、橋本政典、柴崎正 幸 当院における腹腔鏡下鼠径ヘルニア修復術 (TAPP) の手術成績 第84回 日本臨床外科 学会総会 2022年11月 福岡
- 10. 久保田 啓介 外科 伊藤謙太郎、森戸正 頭、伊地知正賢、日下浩二、橋本政典、柴﨑正 幸 ステント挿入後に術前化学療法と切除術を 実施した進行食道癌の1例 第76回 日本食 道学会学術集会 2022年9月 東京

〈乳腺外科〉

- 1. 大坂 夏子 外科 伊藤 謙太郎、柴崎 正幸、 橋本 政典、阿部 佳子 HER2 陽性粘液癌の 1 症例 第30回 日本乳癌学会学術総会 2022 年6月 横浜(ハイブリッド)
- 2. 伊藤 謙太郎 外科 橋本 政典、森戸 正顕、 日下 浩二、伊地知 正賢、久保田 啓介、柴﨑 正幸、児玉 真、阿部 佳子 術前化学療法施行中に 重症 COVID-19 に罹患し回復後の治療に一考を要した TNBC の 1 治験例 第 18 回 日本乳癌 学会関東地方会 2021年12月 東京(東京ビッグサイト)

〈呼吸器外科〉

- 1. 山本沙希 呼吸器外科 水谷栄基 森田理一郎 その他2名 非被包化胸腺腫の一例 第39回 日本呼吸器外科学会学術集会 2022年5月 東京
- 2. 山本沙希 呼吸器外科 水谷栄基 森田理一郎 その他3名 間質性肺炎合併患者に対して 局所麻酔下胸腔鏡で肺瘻閉鎖を行った3例の経験 第45回 日本呼吸器内視鏡学会学術集会 2022年5月 東京
- 3. 水谷栄基 呼吸器外科 森田理一郎 山本沙 希 竹下浩二 肺末梢病変に対する経皮的 CT ガイド下蛍光+色素+リピオドールマーキング 法 第5回 日本蛍光ガイド手術研究会学術集 会 2022年9月 東京
- 4. 山本沙希 呼吸器外科 水谷栄基 森田理一郎 胸腺腫切除術後9年で診断された Good 症候群の一例 第84回 日本臨床外科学会総会

2022年11月 東京

〈大腸肛門病センター〉

- 1. 低位前方切除後症候群に対する仙骨神経刺激療法の有効性 山口恵実, 山名哲郎, 村瀬博美, 茂木俊介, 藤本崇司, 西尾梨沙, 古川聡美, 岡本欣也 第77回日本消化器外科学会総会(2022年7月, 横浜)
- 2. クローン病に伴う多発癌症例の検討 村瀬博美,古川聡美,東侑生,井上英美,工代哲也,茂木俊介,藤本崇司,山口恵実,西尾梨沙,岡本欣也,山名哲郎 第77回日本大腸肛門病学会総会(2022年10月,千葉)
- 3. Infliximab 投与下で経過観察しているクローン病肛門部 Bowen 病の一例 工代 哲也,古川 聡美,山名哲郎,岡本欣也,西尾梨沙,山口恵実,藤本崇司,井上英美,東侑生,大城泰平 第77 回日本大腸肛門病学会総会(2022年10月,千葉)
- 4. 卵巣膿瘍を形成したクローン病の一例 村瀬博美,古川聡美,東侑生,井上英美,工代哲也,茂木俊介,藤本崇司,山口恵実,西尾梨沙,岡本欣也,山名哲郎 第77回日本大腸肛門病学会総会(2022年10月,千葉)
- 5. 小腸Inflammatory Myofibroblastic Tumor(IMT) により腸重積を発症した成人の1例 井上英美,茂木俊介,工代哲也,東侑生,藤本崇司,山口恵実,大城泰平,西尾梨沙,古川聡美,岡本欣也,山名哲郎 第77回日本大腸肛門病学会総会(2022年10月,千葉)
- 6. クローン病に合併する小腸癌の手術症例の検討 西尾梨沙,東侑生,工代哲也,井上英美,藤本崇司,山口恵実,大城泰平,古川聡美,岡本欣也,山名哲郎 第77回日本大腸肛門病学会総会(2022年10月,千葉)
- 7. 当院で経験したフルニエ壊疽症例の検討 東 侑生,西尾梨沙,工代哲也,井上英美,藤本崇司, 山口恵実,大城泰平,古川聡美,岡本欣也,山名 哲郎 第77回日本大腸肛門病学会総会(2022 年10月,千葉)
- 8. クローン病消化管穿孔に対する緊急手術症例の検討 山口恵実,工代哲也,東侑生,井上英美,藤本崇司,大城泰平,西尾梨沙,古川聡美,岡本欣也,山名哲郎 第77回日本大腸肛門病学会総会(2022年10月,千葉)
- 9. 当院における直腸粘膜脱症候群に合併した悪性腫瘍症例の検討 藤本崇司,山名哲郎,岡本欣也,古川聡美,西尾梨沙,山口恵実,井上英美,

- 工代哲也, 東侑生, 大城泰平 第77回日本大腸 肛門病学会総会(2022年10月, 千葉)
- 10. 炎症性腸疾患関連腫瘍の診断と治療 クローン病関連消化管癌に対する補助化学療法・化学療法 古川聡美,岡本欣也,西尾梨沙,山口恵実,藤本崇司,工代哲也,井上英美,東侑生,山名哲郎 第77回日本大腸肛門病学会総会(2022年10月,千葉)
- 11. 痔瘻の外科治療(Surgical treatment for anal fistula) 岡本欣也,那須 聡果,東 侑生,井上 英美,工代 哲也,藤本 崇司,山口 恵実,大城 泰平,西尾 梨沙,古川 聡美,山名 哲郎 第77回日本大腸肛門病学会総会(2022年10月,千葉)
- 12. 裂肛・肛門狭窄の外科治療(会議録) Author: 岡本 欣也(地域医療機能推進機構東京 山手メディカルセンター 大腸肛門病センター), 那須 聡果,東 侑生,井上 英美,工代 哲也,村瀬 博美,茂木 俊介,藤本 崇司,山口 恵実,西尾 梨 沙,古川 聡美,山名 哲郎 第6回日本臨床肛門 病学会学術集会(2023年3月,東京)
- **13.** Anal Benign Surgery: 10 Tips to Keep in Mind. Tetsuo Yamana, MD Department of Coloproctology, Tokyo Yamate Medical Center Busan, Korea April 2022
- 14. Management of Complex Anal Fistulas: Challenges and Solutions. Tetsuo Yamana, MD Department of Coloproctology, Tokyo Yamate Medical Center, Tokyo, Japan Seoul, Korea, September 2022

〈脳神経外科〉

1. 武田泰明 脳神経外科・脳卒中科 急性期脳 卒中患者統計について 新宿区医師会脳卒中医 療連携の会 2022/12/21 東京

〈整形外科〉

- 1. 田代俊之 整形外科 田中哲平 内田正樹 高位脛骨骨切り術術後アライメントと術後 1年の患者満足度の検討 第2回 日本 Knee Osteotomy and Joint Preservation 研究会 2022年10月 東京
- 2. 田中哲平 整形外科 田代俊之 内田正樹 半月単独損傷における関節鏡視下縫合術の段階 的復帰リハビリテーションプロトコールについ て 第14回 日本関節鏡・膝・スポーツ整形 外科学会 2022年6月 札幌

- 3. 田中哲平 整形外科 レスリング競技における脳振盪への取り組み 第33回 日本臨床スポーツ医学会学術集会 2022年11月 札幌
- 4. 田中哲平 整形外科 TOKYO2020 オリンピックレスリング競技における選手用医療サービス運営と外傷障害・疾病調査について 第33 回 日本臨床スポーツ医学会学術集会 2022年11月 札幌
- 5. 田中哲平 整形外科 スポーツドクターが提供するメディカルサービスについて 認定医アドバンスセミナー・トップアスリートに対するメディカルケア 第33回 日本スポーツ歯科医学会総会・学術大会 2022年12月 東京
- 6. 小野寺瞭子 整形外科 田代俊之 田中哲 平 内田正樹 高位脛骨骨切り術後% MA と J-KOOS の改善度の検討 第14回 日本関節 鏡・膝・スポーツ整形外科学会 2022年6月 札幌

〈脊椎脊髄外科〉

- 1. 熊野洋 脊椎脊髄外科 侭田敏且 Mixed Reality の技術を用いた S2-Alar-Iliac スクリューの刺入法の評価 第51回 日本脊椎脊髄病学会 2022年4月 横浜
- 2. 熊野洋 脊椎脊髄外科 侭田敏且 岩澤三康 大橋暁 関節リウマチ症例の後頭骨環軸椎固定 術後の軸椎下亜脱臼の発生と固定角度との関連 第51回 日本脊椎脊髄病学会 2022年4月 横浜
- 3. 熊野洋 脊椎脊髄外科 侭田敏且 大橋暁胸腰椎固定術後の隣接椎間障害予防の工夫一有限要素法解析を用いて 第29回 日本脊椎・脊髄神経手術手技学会 2022年9月 別府

〈形成外科〉

- 1. 藤田純美 形成外科 富岡容子 両側足趾に symmetrical peripheral gangrene を来した患 者の治療経験 第65回 日本形成外科学会総会・学術集会 2022年4月 大阪
- 2. 藤田純美 形成外科 富岡容子 硬性コルセットの装着により背部正中部に医療関連機器 圧迫創傷をきたした一例 第33回 東京大学 医学部形成外科学教室同門学術集会 2023年1 月 東京

〈産婦人科〉

1. 中島理子 產婦人科 吉田友理、長谷部里衣、

大村恵理香、園田正樹、佐原友妃子、高田恭臣、橋本耕一、小林浩一 経会陰超音波による妊娠後期の児頭骨盤に関する検討 -Ultrasonic Bishop score の試み - 第95回 日本超音波医学会学術集会 2022年5月 名古屋

- 2. 浅井百合絵 産婦人科 春名めぐみ、笹川恵美、米澤かおり、臼井由利子、橋本耕一、小林浩一 経会陰超音波と膣圧計を用いた産後1ヶ月までの骨盤底の形態と収縮力の検討 第95回 日本超音波医学会学術集会 2022年5月名古屋
- 3. 小林浩一 産婦人科 大村恵理香、橋本耕一 当科における2021年8月以降の尖圭コンジローマ入院焼灼症例の検討 第37回 日本女性医学学会学術集会 2022年11月 米子
- 4. 大村恵理香 産婦人科 橋本耕一、小林浩一 多様な国籍の妊婦の新型コロナワクチン摂取率 に関する検討 第37回 日本女性医学学会学 術集会 2022年11月 米子
- 5. 西郷奈津子 産婦人科 丸山麻梨恵、早稲田 凛、鳥山風夏、橋本耕一、小林浩一 多発子宮 筋腫合併妊娠に対し、パルーンを留置し帝王切 開を行った一例 第402回 東京産科婦人科学 会例会 2022年9月 東京
- 6. 早稲田凛 産婦人科 小林浩一、橋本耕一、 丸山麻梨恵、鳥山風夏、吉田友里、西郷奈津子 分娩後に子宮内に残存した FD-1 を全身麻酔下 で抜去した 1 例 第 404 回 東京産科婦人科学 会例会 2023 年 2 月 東京
- 7. 橋本耕一 産婦人科 橋本耕一、丸山真梨恵、 西郷奈津子、早稲田凛、吉田友里、鳥山風夏、 小林浩一 診断に苦慮した原発性子宮頸部絨毛 癌の一例 第62回 日本産科婦人科内視鏡学 会学術講演会 2022年9月 横浜
- 8. 橋本耕一 産婦人科 橋本耕一、高田恭臣、中島理子、吉田友里、長谷部里衣、小林浩一腹腔鏡下子宮全摘後に3度腟断端感染を起こし、治療に難渋した子宮頸部上皮内腺癌の一例第400回第400回東京産科婦人科学会例会2022年9月 東京

〈皮膚科〉

- 1. 鳥居秀嗣 皮膚科 乾癬における患者医師間 のギャップと全身療法の位置付け 第121回 日本皮膚科学会総会 2022年6月 京都
- 2. 鳥居秀嗣 皮膚科 岸本暢將 田中将之 Chaudhari S UPLIFT survey:皮疹限局型

- の日本人尋常性乾癬患者におけるアンメットメ ディカルニーズ 第 121 回 日本皮膚科学会総 会 2022 年 6 月 京都
- 3. 鳥居秀嗣 皮膚科 森田明理 照井正 西川厚嗣 長岡創志 松尾崇史 板倉仁枝 大槻マミ太郎 佐伯 秀久 イキセキズマブの特定使用成績調査 第 37回 日本乾癬学会学術大会 2022年9月 鹿児島

〈耳鼻咽喉科〉

1. 宮野一樹 耳鼻咽喉科 宮野一樹 コロナ禍 における当院の耳鼻咽喉科診療とアレルギー性 鼻炎 新宿区耳鼻咽喉科医会学術講演会 2023 年2月 東京

〈病理診断科〉

- 1. 児玉真 病理診断科 長瀬佳弘 山名哲郎 阿部佳子 八尾隆史 臓器系統別ワークショップ 5 消化管の炎症性疾患 Crohn 病の病理所見とその病態 Histological feature and pathogenesis of Crohn's disease 第111回 日本病理学会総会 2022年4月 神戸
- 2. 長瀬佳弘 病理診断科 児玉真 阿部佳子 五十嵐信之 四十物絵里子 中村康平 高松玲 佳 西原広史 CXCL9, CXCL13 は高免疫原性子 宮体癌の微小環境の形成に関連する CXCL9/13 are associated with the microenvironment of endometrial carcinoma with high immunogenicity 第111回 日本病理学会総会 2022年4月 神戸
- 3. 児玉真 病理診断科 長瀬佳弘 阿部佳子 四十物絵里子 中村康平 高松玲佳 西原広史 3次リンパ組織関連遺伝子に着目した癌免疫微 小環境の形成メカニズムの解析 第18回 日本病理学会カンファレンス 2022年7月 仙台

〈リハビリテーション科〉

1. 田邉 満里 リハビリテーション科 田邉満 里 認知症のある人の会話における話題の展開 第 48 回 日本コミュニケーション障害学会学 術講演会 2022 年 5 月 愛媛

〈放射線部門〉

1. 山本 進治 放射線 放射線科読影レポート の簡易既読管理システムによる既読率向上に 向けた取り組み 関東甲信越放射線技術学会 2022.06.26

- 2. 森田 希生 放射線 血便あなたは何を考える?~消化管の解剖と鑑別をざっくりと~ 診療放射線 BRT セミナー 2022.09.08
- 3. 山本 進治 放射線 痔瘻がんの MRI から 病変の領域設定が QIB に与える影響 第38回 日本放射線技師学術大会 2022.09.17
- **4.** 森田 希生 放射線 CPD計測~MRIで 代替えできるか?~ MAGNETOM 分科会 2022.09.30
- 5. 多々良 直矢 放射線 DWIBS における最適パラメータの検討〜病変だけが強調される画像を目指して〜 JCHO 地域医療総合医学会2022.10.21
- 6. 澁谷 洋樹 放射線 水晶体専用測定パッジ の実用性に対する検討 JCHO 地域医療総合医 学会 2022.10.22
- 7. 山本 進治 放射線 Value of apparent diffusion coefficient on MRI for prediction of histopathological type in anal gistula cancer the KIMES 2023&57th SETA International Congerence, soul. Korea 2023.02.24

〈臨床工学部〉

- 1. 中井 歩 臨床工学部 柴田大輝 佐藤諒 丸山航平 加藤彩夏 御厨翔太 富樫紀季 石丸裕美 大塚隆浩 阿部祥子 渡邉研人 水野智仁 鈴木淳司 鈴木正志 高澤賢次 日機装社製透析量モニタ(DDM)の脱血状態検出能に関する検討 第48回 日本血液浄化技術学会2022年4月 WEB
- 2. 渡邉研人 臨床工学部 遠隔モニタリング管 理の最新動向とその先の未来 心電学関連春季 大会 2022 2022 年 4 月 横浜
- 3. 中井 歩 臨床工学部 柴田大輝 佐藤諒 丸山航平 加藤彩夏 御厨翔太 富樫紀季 石丸裕美 大塚隆浩 阿部祥子 渡邉研人 水野智仁 鈴木淳司 鈴木正志 高澤賢次 血液透析療法における日機装社製透析量モニタ(DDM)の脱血状態検出能に関する検討 第32回 日本臨床工学会 2022年5月 茨城
- 4. 渡邉研人 臨床工学部 柴田大輝、加藤彩夏、 佐藤諒、丸山航平、石丸裕美、富樫紀季、御厨翔太、 大塚隆浩、阿部祥子、中井歩、新井真理子、薄 井宙男、高澤賢次 医療安全対策としての GS1 バーコードを活用した心臓カテーテルシステム の開発 第32回 日本臨床工学会 2022年5 月 茨城

- 5. 渡邉研人 臨床工学部 医療現場の課題解決 から国家課題解決へ 第32回 日本臨床工学 会 2022年5月 茨城
- 6. 渡邉研人 臨床工学部 柴田大輝、加藤彩夏、 佐藤諒、丸山航平、石丸裕美、富樫紀季、御厨翔太、 大塚隆浩、阿部祥子、中井歩、高澤賢次 臨産 連携によるクラウド型医療機器管理システムの 開発 第97回 日本医療機器学会 2022年6 月 横浜
- 7. 渡邉研人 臨床工学部 柴田大輝、加藤彩夏、 佐藤諒、丸山航平、石丸裕美、富樫紀季、御厨 翔太、大塚隆浩、阿部祥子、中井歩、新井真理子、 高澤賢次 GS1 パーコードを用いた透析処方照 合システムの開発 第97回 日本医療機器学 会 2022 年6月 横浜
- 8. 中井 歩 臨床工学部 柴田大輝 佐藤諒 丸山航平 加藤彩夏 御厨翔太 富樫紀季 石丸裕美 大塚隆浩 阿部祥子 渡邉研人 田邊智春 水野智仁 鈴木淳司 鈴木正志 高澤賢次日機装社製透析量モニタ(DDM)における脱血状態検出能 第67回 日本透析医学会 2022年7月 神奈川
- 9. 渡邉研人 臨床工学部 柴田大輝、加藤彩夏、 佐藤諒、丸山航平、石丸裕美、富樫紀季、御厨 翔太、大塚隆浩、阿部祥子、中井歩、新井真理子、 高澤賢次 GS1 バーコードを用いた透析医療ト レーサビリティシステムの開発 第67回 日 本透析医学会 2022年7月 横浜
- 10. 渡邉研人 臨床工学部 質向上と効率化を求めた医療現場でのGS1バーコード活用 第24回 日本医療マネジメント学会 2022年7月神戸
- 11. 佐藤諒 臨床工学部 古山博規、遠藤太一、 渡邉研人、中井歩、高澤賢次 機械学習を用い た NPPV レンタル機稼働台数予測によるコスト カットの検討 第2回・5回 関東甲信越臨床 工学会及び神奈川県臨床工学会 2022年11月 神奈川
- 12. 渡邉研人 臨床工学部 柴田大輝、加藤彩夏、 佐藤諒、丸山航平、石丸裕美、富樫紀季、御厨翔太、 大塚隆浩、阿部祥子、中井歩、高澤賢次 臨産 連携を介した国家課題への挑戦 第2回 関東 甲信越臨床工学会 2022年11月 横浜
- 13. 中井 歩 臨床工学部 柴田大輝 佐藤諒 丸山航平 加藤彩夏 御厨翔太 富樫紀季 石 丸裕美 大塚隆浩 阿部祥子 渡邊研人 田邊 智春 水野智仁 鈴木淳司 鈴木正志 高澤賢

次 日機装社製透析量モニタ (DDM) における 脱血不良および再循環検出能に関する検討 第 50 回 東京透析研究会 2023年2月 東京

- 14. 中井 歩 臨床工学部 柴田大輝 佐藤諒 丸山航平 加藤彩夏 御厨翔太 富樫紀季 石 丸裕美 大塚隆浩 阿部祥子 渡邉研人 田邊 智春 水野智仁 鈴木淳司 鈴木正志 高澤賢 次 日機装社製排液モニタ DDM における吸光 度の応用 第50回 東京透析研究会 2023年 2月 東京
- **15.** 渡邉研人 臨床工学部 臨床工学部門 DX に向けた GS1 バーコード活用 GS1 ヘルスケア オープンセミナー 2023 2023 年 3 月 東京

〈栄養管理室〉

- 1. 小野幸恵 栄養管理室 大河内康実 間質性 肺炎患者におけるステロイド治療によるエネル ギー消費量の変化 第26回日本病態栄養学会 年次学術集会 2023年1月 京都(WEB)
- 2. 遠藤さゆり 栄養管理室 梅澤未佳子 市川 奈津子 稲垣綾子 石倉友夢 猿田淑美 岡山 和代 児玉真 深田雅之 生物学的製剤投与中 の潰瘍性大腸炎患者の脂肪酸摂取量の検討 第 42回 食事療法学会 2023年3月 東京 (WEB)

〈看護部〉

- 1. 平井元子 看護部 入院患者のせん妄に対する精神科リエゾンチームの活動 第7回 JCHO 地域医療総合医学会 2022年10月 熊本
- 2. 平井元子 看護部 身体疾患治療中の患者が 「死にたい」と発言する言葉に内包される意味 第42回 日本看護科学学会学術集会 2022年 12月 広島
- 3. 富谷康子 看護部 若松聖子 大河内康 実 COVID-19院内クラスターの報告 第7回 JCHO地域医療総合医学会 2022年10月 熊 本
- 4. 竹内希実華 ICU・CCU 病棟 長谷美華 菊 地麻耶乃 宍戸駿矢 ICU における災害教育 の構築に向けた自己学習教材の活用 第28回 日本災害医学会総会・学術集会 2023年3月 岩手

〈栄養・NST 委員会〉

1. 磯田一博 薬剤部 久保田啓介 脂肪乳剤の 利用と注意事項 第5回 新宿栄養連携の会 Web 講演会 2022 年 11 月 東京

〈リハビリテーション科〉

1. 田邉 満里 リハビリテーション科 田邉満 里 認知症のある人の会話における話題の展開 第 48 回 日本コミュニケーション障害学会学 術講演会 2022 年 5 月 愛媛

「年報 2022(令和4年) 年度 独立行政法人 地域医療機能推進機構 東京山手メディカルセンター」

第14号2023年7月

〒 169-0073 東京都新宿区百人町 3-22-1 TEL:03(3364)0251 FAX:03(3364)5663 ホームページアドレス https://yamate.jcho.go.jp/

●発行者 独立行政法人 地域医療機能推進機構 東京山手メディカルセンター 院長 矢野 哲



交通機関

- JR総武線(各駅停車)「大久保駅」より徒歩7分
- JR山手線「新大久保駅」より徒歩5分
- 都バス「大久保駅」「新大久保駅」より徒歩7分
- 関東バス「東京山手メディカルセンター前」より徒歩1分

独立行政法人 地域医療機能推進機構 東京山手メディカルセンター

(平成26年4月に社会保険中央総合病院より改称)

〒169-0073 東京都新宿区百人町3-22-1 TEL. 03-3364-0251(代表) FAX. 03-3364-5663

https://yamate.jcho.go.jp/