

につせき ぬくもり通信

vol. 63
2021 January

人道、博愛、奉仕の赤十字精神に基づき、医療を通じて、地域社会に貢献します。

周術期の中心的な 役割を果たす麻酔科



新病院完成予定 2022



① 年頭挨拶

② 〈診療科紹介〉

麻酔科

手術中の患者さんの全身状態を管理し生命の安全を維持

③ 南棟完成による
新病院オープン

④ インフォメーション&
ニュース

⑤ 外来診療担当医表

年
頭
挨拶

明けまして
おめでとうございます。



昨年は世界的な流行（パンデミック）となった新型コロナウイルス感染症に翻弄された1年でした。愛媛県でも11月以降に感染者が急増し皆様には、いつもとは違う年末年始を迎えられたことと存じます。感染症は長く人の生命を脅かす病気として恐れられ、古くは14世紀のペスト、第一次世界大戦の後半に流行したスペイン風邪が知られており、最近では2009年に新型インフルエンザの流行がありました。今回の新型コロナウイルス感染症は、これをはるかに凌ぎワクチンや有効な治療薬の開発、導入には今しばらくかかりそうな状況の中では繰り返し言われている日常生活上での注意、心掛けが基本的に大事であることはご承知のとおりで、患者の皆様には、より注意深くお過ごしのことと思います。

一方でいろいろな病気をお持ちで通院治療されている方には、一時的には電話での再診、また当院では行っていませんがオンライン診療も有用かと思いますが、やはり医師が直接患者さんを診察し検査をすることで症状が出る前に対処できることも多く経験しています。病院においてになること自体をご心配される方もおありかと思いますが、病院職員は何よりも自身の健康管理を行ったうえで院内での感染がおこらないように皆様の診療にあたっておりますので安心して受診していただきたいと思います。また当院では健康管理センターで健診（人間ドック）を行っています。昨年は受診を控えた方もいらっしゃるようですが、同様に定期的な健診を続けていただきたいと思います。

新病院建設は2014年に着手し、2018年1月に完成した北棟では手術室、放射線診断・治療部門に最新の機器を整備し、ロボット支援手術は泌尿器科から始め、消化器外科、婦人科そして呼吸器外科にも導入し実績を上げています。南棟は建設工事が終了し3月15日のオープンに向けて準備を進めています。3階以上が病棟になり入院患者の皆様快適な療養環境を提供できるように配慮しています。病床数は建設前の681床から585床に削減しますが、ICU等の重症集中治療室は20床に増床し急性期の高度医療を充実させていきます。現地建て替えで時間がかかりましたが、この間も診療機能を縮小することなく工事を継続することができました。今後、旧棟の解体工事の後に平面駐車場等の整備を行いグラウンドオープンは2022年の予定です。今しばらく、ご不便、ご不自由をおかけしますがご理解、ご協力の程お願い申し上げます。



2021

院長 横田英介

手術中の患者さんの全身状態を管理し 生命の安全を維持



Profile

松山赤十字病院
麻酔科 部長

清水 一郎 Shimizu Ichiro

1959年生まれ、愛媛県大洲市出身。1987年に愛媛大学医学部卒業。愛媛大学医学部、済生会今治病院、愛媛県立中央病院、新居浜十全総合病院、愛媛大学医学部附属病院を経て、2004年に松山赤十字病院に赴任。2005年より現職。

麻酔科 / 【医師】12名【看護師】1名【事務】1名【DA】2名

最新の医療に対応した麻酔技術

麻酔科では、手術室での麻酔と患者さんの健康管理を行っています。他にも、救急での心肺蘇生対応、ICUでの重症患者さんの治療、ペインクリニック外来として、痛み悩まされている患者さんの治療も麻酔科医の仕事です。

麻酔は、医師が手術しやすい環境を整えると同時に、患者さんの全身状態を管理する重要な役目を果たしています。体

にメスを入れる手術には痛みと苦痛が伴いますが、麻酔はそれらのストレスから患者さんを守るものです。手術中は呼吸・循環・疼痛が三つの柱。患者さんの生理的な状態を保つため、血圧・心拍数・体温・呼吸などを注視し、患者さんの生命の安全を維持しています。

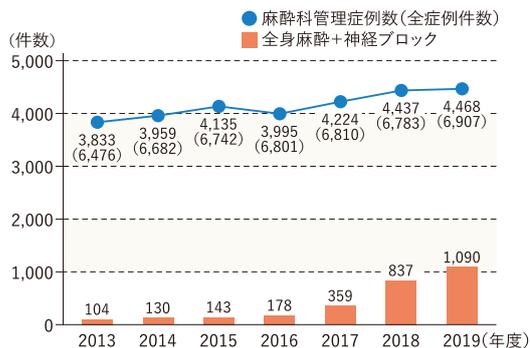
「周術期の患者さんの身体の状態を安全に保つのは、最も重要なことです。このことにおいては、術前・術中・術後の一連の中で、麻酔科医が中心的な役割を果

たす必要があります。患者さんが安心して手術や治療を受けていただけるよう、正式に周術期管理チームの認定を取る予定です」（清水一郎部長）

最近の手術の傾向として、体への負担の少ない“低侵襲化”が進んでいます。新病院では、TAVI（経カテーテル大動脈弁置換術）、ダヴィンチによるロボット支援下手術が開始され、内視鏡手術も、今後さらに多くなっていくと思われます。手術の低侵襲化は、今まで困難であった患者さんの手術も可能にし、重い合併症のある高齢の患者さんが増加しています。そのため、個々の症例に応じた麻酔法や薬剤の選択など、全てのスタッフに最新の知識と技術が求められています。

「高齢の方は、心筋梗塞や脳梗塞の予防のため、血液をサラサラにする薬を飲まれている場合があります。その場合は背中から腰椎麻酔や硬膜外麻酔ができません。この5年ほどで、全身麻酔に神経ブロックを加える症例が多くなってきましたし、今後も増えていくでしょう」

【麻酔科管理症例数推移】



【2019年度 各科別手術件数】

外科	877	リウマチ科	74
産婦人科	676	形成外科	79
整形外科	1,797	小児外科	54
脳神経外科	127	乳腺外科	120
心臓血管外科	145	歯科口腔外科	147
眼科	1,339	循環器内科 (TAVI)	9
耳鼻咽喉科	340	腎臓内科	220
泌尿器科	375	呼吸器内科	1
呼吸器外科	175	肝胆膵センター	11
血管外科	213	内科	2

ロボット支援下手術：泌尿器科69件・外科2件

専門性を持ったスタッフによる 安全な麻酔

松山赤十字病院では、年間6,800症例の手術のうち4,500症例ほどを麻酔科の管理の元、行っています。体表面の小さな手術に対する局所麻酔に関しては各科の裁量で行っていますが、不測の事態に備え、いつでも応援に行ける体制が整っています。

当院の麻酔科医は常勤が12名。すべてのスタッフが日本麻酔科学会の専門医・指導医の資格を持っており、安全な麻酔ができると言えます。日本麻酔科学会の認定病院の一つで、心臓血管麻酔専門医施設、日本ペインクリニック学会の研修施設にもなっており、各自専門的な資格を持ち、それらを総合して、さまざまな症例に対応できるのが特長です。当院は急性期病院として患者さんを受け入れ、緊急手術も年々増加しています。瞬時により良い判断をするためには、日頃の心構えが大事。経験と知識がなければできないものです。

「人材が確保できているのはとても重要です。さらに、教育機関指定という一面から、研修医の教育にも力を注いでいます。常勤医と共に研修医に多くの症例を経験してもらい、将来役に立つ知識を学んでほしいと思っています。毎朝症例ごとにカンファレンスを行い、不定期ですが、参加できるスタッフが集まり、常に新しい問題点などを共有しています」

一方、ペインクリニックとして、“痛み”に特化した治療も行っています。痛みは治療をすればすぐに無くなるというものではなく、根気強く行わないと効果を感じることができません。痛みを取り除くことで、患者さんの“生活の質”を高めるお手伝いをしています。



毎朝行われる術前カンファレンス

南棟完成による新病院オープン

平成30年1月の北棟オープンに続き、令和3年3月15日(月)に南棟をオープンいたします。これにより、旧棟で診療を続けてきた肝胆膵内科、消化管内科、泌尿器科、病棟等全ての機能が新病院で行えるようになります。また、併せて患者さんを対象としたコンビニエンスストアやカフェ、医療・福祉用具専門店、美容室もリニューアルいたします。今号では南棟オープンに伴い、患者支援センターを紹介します。

■ 患者支援センター

当院は、平成9年11月県下初の「地域医療連携室」を開設、平成17年5月「地域医療支援病院」の承認を受け、平成30年1月1期開院時(北棟オープン)を機に「地域医療連携室」を「患者支援センター」と改め、地域医療連携に取り組んできました。

今回、Ⅱ期開院(南棟オープン)にあたり、地域医療連携室、療養支援室、医療相談室、病床管理室からなる患者支援センターとして組織を強化し、新たな体制でスタートします。

地域医療連携室は、地域の先生方と当院をつなぐ窓口として、前方連携・後方連携を担当します。また、地域の保健医療福祉従事者対象の症例検討会や研修会、地域の皆さまへ「地域医療連携フォーラム」などを開催し、地域への積極的な情報発信を行います。

療養支援室は、入退院・外来患者支援など、多職種チームが包括的に患者の療養を支援します。安全に治療が受けられるように入院前から支援を行い、入院後は、退院調整を含め、安心して転院や地域に戻れるよう、療養支援ナースと医療ソーシャルワーカーが中心となり療養の支援を行います。また、外来患者が地域において療養生活を安心して送れるよう支援します。

医療相談室は、がん・認知症・褥瘡・排泄ケアをはじめ、医療に関わるあらゆる相談について、がん相談員、認知症看護認定看護師、皮膚・排泄ケア認定看護師、療養支援ナース、医療ソーシャルワーカーなどが専門的に対応します。

病床管理室は、「入院を断らない」を目指し、より効率的なベッドコントロールを行い、地域連携を強化していきます。

新病院では、患者支援センターは、玄関横の陽当たりのよい場所に移動し、相談カウンターや相談室が拡張されます。どなたでも気軽に立ち寄っていただけるよう、また、これまで以上に地域の医療機関との連携を強化できるよう取り組んでいきます。

FLOOR MAP

	北 棟	南 棟
10F		●西10病棟 ●東10病棟
9F		●西9病棟 ●東9病棟
8F		●西8病棟 ●東8病棟
7F		●西7病棟 ●東7病棟
6F	●リハビリテーション部門	●西6病棟 ●東6病棟
5F	●北5病棟 ●育成医療センター ●周産期部門(NICU・GCU)	●東5病棟(院内学級・病児保育室) ●シミュレーション室 ●診療情報管理室 ●病歴カルテ庫 ●DA室
4F	●管理部門 (院長室・副院長室・事務部長室・看護部長室) ●事務部門 ●看護部門 ●教育研修推進室 ●医療安全推進室 ●感染管理室 ●診療情報管理室 ●多目的ホール ●会議室 ●応接室 ●職員食堂	●医局 ●図書室 ●職員ラウンジ
3F	●麻酔科 ●中央手術室(12室)	●西3病棟 ●HCU ●東3病棟 ●ICU・CCU(12床)
2F	●内科 ●呼吸器内科 ●呼吸器外科 ●循環器内科 ●心臓血管外科 ●腎臓内科 ●皮膚科 ●形成外科 ●産婦人科 ●乳腺外科 ●眼科 ●リウマチ科 ●精神科・心療内科 ●化学療法センター(臨床腫瘍科・血液内科) ●免疫統括医療センター ●病理診断科 ●健診管理センター	●血液浄化センター ●中央検査室 ●小児カウンセリング室 ●精神科心理師室 ●広報ラウンジ ●コンビニエンスストア ●カフェ ●医療・福祉用具専門店 ●美容室
1F	●外科 ●血管外科 ●小児外科 ●脳神経内科 ●脳神経外科 ●整形外科 ●小児科 ●耳鼻咽喉科 ●歯科口腔外科 ●救急・中央処置室 ●放射線診断科・放射線検査 (X線撮影・CT・MRI・血管撮影他)	●総合案内 ●医事課 ●医療社会事業課 ●患者支援センター ●肝胆膵内科 ●消化管内科 ●泌尿器科 ●内視鏡室 ●放射線検査(X線透視) ●防災センター
B1F	●放射線治療(リニアック・小線源治療) ●放射線検査(PET-CT・核医学検査) ●中央材料・滅菌保管庫 ●物品倉庫 ●厨房	●薬剤部 ●MEセンター ●治験管理室 ●ボランティア室 ●中央監視室 ●洗濯乾燥室 ●備蓄救護倉庫

1 南棟オープンに伴う受付方法変更についてのお知らせ



現在、再来受付では開始と共に長蛇の列が発生し、大変ご迷惑をおかけしております。その後、移動された患者さんは検査受付で同様の混雑となっております。また、南棟オープン後は南側駐車場の解体に伴い駐車スペースが減少することからグランドオープンまでの間は、さらに受付での混雑が予想されます。

そこで、当院では混雑回避、待ち時間の解消を目的として、令和3年3月15日から予約票の「予約時間」を「受付時間」に変更します。「受付時間」を外来受付時間・検査受付時間とし、「受付時間」のおよそ10分前程度を目安にご来院頂き、再来受付を行ってください。

「受付時間」よりも早めのご来院は、お待ち頂くこととなりますのでご理解とご協力を頂きますようお願いいたします。



2 令和2年度「がんに関する市民公開講座」のお知らせ



今年度の『がんに関する市民公開講座』は、医師の講義を収録し、愛媛CATVの放送を通じて、皆さまにがん治療の最新情報をお届けする予定です。放送日程につきましては、決まり次第ホームページにてお知らせいたします。



ダヴィンチ（手術支援ロボット）

内 容		講 師	
当院のロボット手術	前立腺がん	泌尿器科部長	矢野 明
	大腸がん	外科部長	南 一仁
がんの免疫療法		臨床腫瘍科部長	白石 猛
がんゲノム医療		四国がんセンター 遺伝性がん診療科	山本弥寿子

（初診の診療受付）

受付時間…午前8時30分～午前11時

紹介状をお持ちください

よりスムーズに当院での検査や入院治療を受けていただくために「紹介状」をお持ちください。お持ちいただかない場合でも診療を受けられますが、その際診療料金の他に、初診の場合は5,500円（消費税込）、再診の場合は2,750円の「選定療養費」を別途お支払いいただくこととなります。

紹介状のある患者さんに係る診療受付時間

午後3時まで受付可能な診療科			
内科	月 火 水 木 金	眼科	月 火 水 木 金
肝胆膵センター	月 火 水 木 金	血管外科	月 火 水 木
消化器内科	月 火 水 木 金	放射線治療科	月 火 水 金
小児科	月 火 水 木 金	脳神経外科	月 火 水 木 金
放射線診断科	月 火 水 木 金	呼吸器外科	火 水 木 金
腎臓内科	月 火 水 木 金	小児外科	火
循環器内科	月 火 水 木 金	心臓血管外科	月 火 水
外科	月 火 水 木 金		
午前11時までの診療科			
産婦人科	月 火 水 木 金	脳神経内科	月 火 水 金
耳鼻咽喉科	月 火 水 木 金	（もの忘れ外来は休診日を除く）	
リウマチ科	月 火 水 木 金	形成外科	月 火 水 木
呼吸器内科	月 火 水 木 金	乳腺外科	火 水 木 金
整形外科	月 火 水 木 金	麻酔科	月 火 水 金
泌尿器科	月 火 水 木 金	歯科口腔外科	月 火 水 木 金
皮膚科	月 火 水 木 金		

注) いずれの診療科も緊急を要し、患者支援センターを通じた患者さんに限ります。緊急を要しない患者さんの受付は従来通り午前11時までとなります。

■ 小児科・産婦人科のみ電話による予約制（初診の場合）
 予約受付時間…午後2時～4時（時間厳守願います）
 ☎089-924-1111

（休診日のお知らせ）

休診日…土曜・日曜・祝日

1月

日	月	火	水	木	金	土
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

2月

日	月	火	水	木	金	土
						6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28						

3月

日	月	火	水	木	金	土
						6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

4月

日	月	火	水	木	金	土
						3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	

■ のついた日は休診日です。

松山赤十字病院公式 **facebook** 公開中!

ぜひ「いいね!」をよろしくお願いします。

松山赤十字病院 フェイスブック

検索



（ 外来診療担当医表 ）

再診…全診療科予約制です

		月	火	水	木	金
●内科						
総合内科		吉田	八島(山本)	鈴木(土居)	杉原(上田)	岡田
糖尿病内分泌	1診	岡田	近藤	近藤	近藤	吉田
	2診	山本	土居	岡田	山本	山本
高血圧		土居	福岡	福岡	土居	福岡
血液		藤崎・上田 浦田	上田・坂本 松原	藤崎・上田 徳山	藤崎・浦田 松原	徳山・坂本 杉原(藤崎)
糖尿病教室		毎週水曜日10:00~12:00(糖尿病チーム)				
●肝胆膵センター						
午 前		上甲・眞柴 畔元・越智	上甲・横田 越智	畔元・越智 天野	横田・眞柴 盛田	上甲・横田 眞柴
午 後		天野	上甲・越智	畔元・天野	眞柴・盛田	上甲・横田・眞柴
●胃腸センター(消化器内科)						
外来部門	新患兼紹介 再診予約兼院内紹介	午前	蔵原	浦岡	池上	蔵原
	新患兼予約	午後	清森	蔵原	原	浦岡
	炎症性腸疾患		村田	井本	八板・村田	原
検査部門	午 前	上部消化管内視鏡およびX線造影検査				
	午 後	小腸大腸内視鏡検査および内視鏡治療				
●循環器センター						
循環器内科	新患・再診	堀本	古川	盛重	松坂	中城
	予約	午前	—	盛重	—	堀本
		午後	—	—	—	松坂
心 外	午前	藤本	—	梅末	—	—
※水曜日は9:30から診察いたします。						
●呼吸器センター						
呼吸器内科	再 診	牧野・梶原・廣瀬	兼松	牧野・兼定	梶原	兼松
	新患(外来)	兼定	廣瀬・上田	兼松	牧野	梶原
	新患(入院)	担当医	担当医	担当医	担当医	担当医
呼吸器外科	再 診	—	吉田・桂	—	竹之山・桂	竹之山・吉田
	新患(外来)	—	担当医	—	竹之山	竹之山
検査	手術	手術	気管支ファイバー	手術	気管支ファイバー(手)	気管支ファイバー
●腎臓内科						
初 再 診		上村・岩本(昂)	上村・平島	手術日	上村・岡	岡・近藤
CAPD外来	1・3・5週	—	岩本(早)	—	近藤	上村
	2・4週	—	岡	—	平島	岩本(昂)
●脳卒中・脳神経センター						
脳神経内科	午前	池添・藤下	池添・原	池添・藤下	池添	池添・原
	午後	—	もの忘れ外来	もの忘れ外来	—	—
※もの忘れ外来:完全予約制(1日1名)、紹介状をお持ちの患者さんのみ診察いたします。 ※木曜日は1診のため、なるべく紹介はお控えください。						
脳神経外科		梶原・三好	武智・渡邊	手術	梶原・三好	武智・渡邊
※水曜日は手術日につき担当医での診察になります。						
●小児科						
午 前		高岩・飯尾	近藤・平岡	鈴木・相原 西崎	高岩・藤本 飯尾(アロアア)	近藤・相原
アレルギー	午前	—	—	片岡	—	片岡PM
神 経	午前	眞庭	眞庭	中野	眞庭	中野
	午前	担当医(第1・3 循環器)	米澤(血液)	上田(漢方)	上田(内分泌)	米澤(血液)
●産婦人科						
産 科	9:00~	中島・梶原	古賀・本田	片山・山口	高杉・梶原	中島・片山
婦 人 科	12:00	高杉・山口	片山・梶原	高杉・本田	中島・古賀	横山・山口
※水曜日は10:30から診察いたします。						
産科・婦人科	午後	—	—	—	—	横山
午 前 / 午 後		手術	手術	午後/手術	手術	手術
午 後		ハローママ外来	ハローママ外来	ハローママ外来	ハローママ外来	ハローママ外来
●外科						
午 前		谷口	岩川(肝)・富野(肝)	南・泉(肝) ストーマ外来	西崎(肝)・梶原	廣瀬
午 後		—	ストーマ外来	—	—	—
		—	—	—	緩和ケア外来	—

		月	火	水	木	金
●乳腺外科						
午 前		川口(再診)	川口(AM・PM)	西村(AM・PM)	—	川口
●血管外科						
		山岡(再診) 本間(新患)	—	—	山岡(新患) 本間(PM再診)	—
		松田(AM手術) 松田(PM再診)	—	—	松田(新患)	—
●臨床腫瘍科						
午 前		白石	白石	白石	白石	白石
午 後		第4がんゲノム 医療外来(山本)	白石 (予約新患のみ)	白石 (新患)14:00~	—	白石 (新患)14:00~
●小児外科						
午 後		—	野口	—	—	—
●整形外科						
		中城(股) 大前(肩) 宮崎	野田(脊) 志摩(脊) 江口(膝)	梶原(手・肘) 大前(肩) 江口(膝) 中山	中城(股) 志摩(脊) 大島(股) 中條	野田(脊) 梶原(手・肘) 大島(股)
※(手)手の外科、(肘)肘関節外科、(脊)脊椎外科、(膝)膝関節外科、(肩)肩関節外科、(股)股関節外科						
●リハビリテーション科						
		田口(スポーツ外来)	田口(スポーツ外来)	田口(スポーツ外来)	田口(スポーツ外来)	田口(スポーツ外来)
●リウマチ膠原病センター						
リウマチ科		水木	手術	水木	水木	—
内 科		押領司・三嶋	押領司・三嶋	押領司・山崎	三嶋・今林	今林・堀江・平岡
●泌尿器科						
午 前		(担当医)	田丁・矢野 浅井・郷力	田丁・矢野 浅井・郷力	田丁	田丁
午 後		—	予約検査	予約検査	—	第3ストーマ外来
※月・木・金曜日は手術日につき、上記の診療担当医が変更することがあります。						
●耳鼻咽喉科						
午 前		篠森・浅山・田中	上田・浅山・田中	担当医・有友	篠森・上田・田中	担当医・有友
午 後		—	—	手術	—	手術
午 後		—	視聴器(篠森)	手術	検査(透視)	手術
※水・金曜日は手術日につき、予約の患者さん及び紹介状をお持ちの初診の患者さんのみ診察いたします。 ※火曜日の補聴器専門外来は予約制です。連携施設(耳鼻科)からの紹介患者さんに限ります。						
●眼科						
午 前		児玉・小川 北畑	鳥山 野田	上甲・野田 北畑	上甲・小川 依光	児玉・野田 鳥山
午 後		児玉・小川 北畑	鳥山 野田	上甲 北畑	上甲 小川	鳥山
※当面の間、新患は紹介状をお持ちの方のみ診察いたします。						
●皮膚科						
		南	南	岩坂	南	南
●形成外科						
		庄野・阿古目	庄野・阿古目	庄野・阿古目	庄野・阿古目	手術
※金曜日は手術日につき外来診療はありません。						
●麻酔科						
		安部	—	安部(午前)・伊東	—	安部・彭
●心療内科・精神科						
※当面の間、外来診療については休診いたします。						
●放射線診断科						
新 患		菊池	菊池	菊池	菊池	菊池
予 約		松田	松田	松田	松田	松田
●放射線治療科						
放 射 線 治 療		浦島	—	浦島	—	浦島
●歯科口腔外科						
口 腔 外 科		寺門	寺門	—	寺門	寺門
歯 科		兵頭	兵頭	兵頭	兵頭	兵頭
歯 科 ・ 口 腔 外 科		岩本	岩本	—	岩本	岩本
※紹介状をお持ちの患者さんのみ診察いたします。 ※水曜日は手術日につき初診の診療はありません。						

※担当医は都合により変更になる場合がございますのでご了承ください。(令和3年1月1日現在)

編集・発行 令和3年1月1日発行

松山赤十字病院

〒790-8524 愛媛県松山市文京町1番地 TEL 089-924-1111(代) FAX 089-922-6892



松山赤十字病院
ホームページ



松山赤十字病院
携帯サイト



松山赤十字病院
公式facebook