

西市民病院だより

〒653-0013 神戸市長田区一番町2-4 | Tel 576-5251代 | Fax 579-1920 地域医療在宅支援室

NIPT：新型出生前検査を開始しました

産婦人科 部長 森島 秀司



2022年9月26日に日本医学会出生前検査認証制度等運営委員会より、NIPT 実施施設の認証を受け、10月3日から検査を開始しました。

はじめに

NIPT (Non Invasive Prenatal genetic Testing：正式には「非侵襲性出生前遺伝学的検査」) は2013年に日本医学会が認定制度を設け、認定施設において検査が実施されてきました。しかし、このような認定制度の枠組みの外で NIPT を実施する医療機関、いわゆる非認定施設が増加し、日本産科婦人科学会の指針に定められたような妊婦さんの不安や悩みに寄り添う適切な遺伝カウンセリングが行われずに、妊婦さんが NIPT を受検するケースが増加しているとの指摘がなされてきました。この問題を解決するため、2022年3月に日本医学会出生前検査認証制度等運営委員会より NIPT 施設認証の指針が公にされました。西市民病院は NIPT 連携施設として認定を受け、2022年10月3日より NIPT を開始しております。

NIPT とは

胎児由来の DNA 断片が母体血中に循環していることが報告されています。妊婦さんの血液に含まれる胎児の DNA 断片を分析することで、胎児の特定の染色体疾患を調べることができる検査です。

具体的には次の3つの疾患が対象となります。

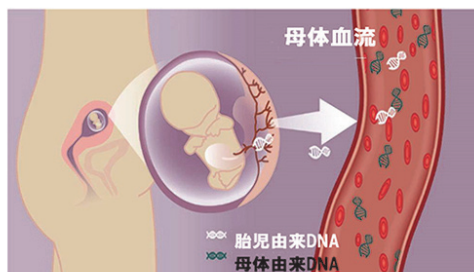
- 21トリソミー (ダウン症候群)
- 18トリソミー
- 13トリソミー

これら3つを合計すると、胎児の染色体疾患の約7割に相当します。

NIPT の特長

- 従来の非確定的検査と比べて、精度が高い
感度99%、特異度99%と精度が高く、胎児の染色体疾患をより正確に発見することができます。
- 妊婦さんの採血のみで検査ができるため検査に伴う流産・死産のリスクがない
羊水検査で1/300、絨毛検査で1/100の確率で、流産・死産のリスクが存在します。

NIPTの原理～cell free DNAとは？～



- 血中にはcell free DNA断片 (150～200bp) が循環している事が知られている。
- 1997年Loらによって、母体血中に循環する胎児由来 cell free DNA (cffDNA) の存在が報告された。
- 母体血中のcell free DNAのうち2～40%が胎児由来であることが知られている。

- 母体血中に存在するcell free DNAを解析し、目的の染色体の量を測定し、標準値と比較する事で、胎児のトリソミーを検査する。

●妊娠の早い時期（妊娠9～10週以降）から検査可能

妊娠9～10週から受けることができ、胎児の状態を早く知りたいと思う妊婦さんにとっては、よりよい選択肢となります。

NIPTの注意点

NIPTは精度が高い検査ですが確定的検査ではありません。

陽性の場合、確定的検査（羊水検査）を受ける必要があります。

施設認証の意義

胎児疾患を理由にした人工妊娠中絶は認められていませんが、現実には中絶を選択する妊婦さんは多く、倫理的な問題が指摘されています。

NIPTコンソーシアム（遺伝学的出生前診断に精通した専門家たちによる自主的組織）の2013年4月から2018年までの実績報告によると、全検査数72,525例のうち陽性が出たのは1,300例、そのうち確定的検査を受けたのが1,091例、妊娠を継続したのは48例、胎児がお腹の中で亡くなってしまったのが205例、妊娠中断をしたのが898例（78.0%）、研究脱落が39例となっています。

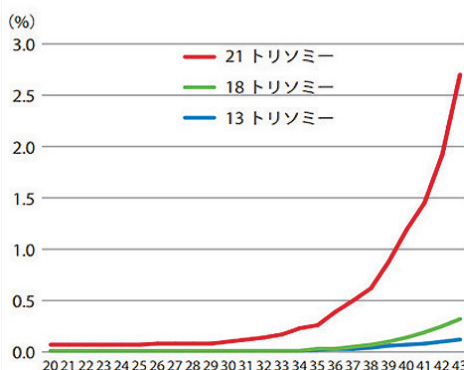
陽性が出た妊婦さんのうち、確定的検査を受けた例の内訳は以下の通りです。

- 21トリソミー：696例（真の陽性者数：673例、陽性的中率：96.7%、偽陽性者数：23例）
- 18トリソミー：291例（真の陽性者数：256例、陽性的中率：88.0%、偽陽性者数：35例）
- 13トリソミー：104例（真の陽性者数：54例、陽性的中率：51.9%、偽陽性者数：50例）

陽性の結果が出た場合、多くの妊婦さんが確定的検査を受けていることが分かります。そしていずれの疾患でも少なくない偽陽性者が存在しています。また陽性と結果が出た妊婦さんのうち約8割が妊娠を中断する結果になっています。

詳細で正確な情報提供をすることで、妊婦さんの過度の不安を取り除いたり、誤った情報に基づいた結論を出さないようにすることが重要です。そのために特定の資格を持つスタッフがカウンセリングすることが必須の要件となりました。

出産時の母体年齢別の染色体疾患の出生率とNIPTにおける21トリソミーの年齢別の陽性的中率



感度	99.1%
特異度	99.9%
陽性的中率	40歳（有病率1/100） 35歳（有病率1/300） 20代後半（有病率1/1000）
陰性的中率	上のいずれの年齢でも

陽性的中率：ダウン症候群（21トリソミー）の場合

- ・陽性的中率は、疾患頻度^(*)によって変化します。
- ・下の表は、妊娠12週でNIPT（感度99.1%、特異度99.9%）を受けた場合の、陽性的中率と陰性的中率です。
- ・疾患の頻度（母親の年齢）が高いほど、陽性的中率も高いです。
- ・陰性的中率は、30歳以上のどの年齢でも99.99%あります。

母親の年齢	疾患頻度 *1	陽性的中率 *2	陰性的中率 *3
30歳	1/626 (0.16%)	61.3%	99.99%
35歳	1/249 (0.40%)	80.0%	99.99%
40歳	1/68 (1.47%)	93.7%	99.99%
45歳	1/16 (6.25%)	98.5%	99.99%

*1 妊娠12週の母親がダウン症候群の赤ちゃんを妊娠している確率：Snijder (1999) の値を使用

*2 NIPTの結果が陽性で、赤ちゃんが本当にダウン症候群である確率

*3 NIPTの結果が陰性で、赤ちゃんが本当にダウン症候群でない確率

スタッフ 市田 耕太郎：日本人類遺伝学会・日本遺伝カウンセリング学会認定臨床遺伝専門医

新谷 潔：日本産科婦人科遺伝診療学会認定医

常勤小児科医4名：日本小児科学会認定出生前コンサルト小児科医

上記スタッフがわかりやすいカウンセリングを行います。

NIPTを希望される妊婦さんがいらっしゃれば、当院ホームページよりお申込みください。

安心安全な診療を提供させていただきます。

「今だからこそ出来ること」プロジェクト

糖尿病チーム

コロナ禍により、糖尿病を含めた生活習慣病に対して、強い逆風が吹いています。運動量低下・経済的問題・コロナ太りに加えて、受診中断・健診受診率低下などが重なり、地域への早急な対応が必要な状況です。糖尿病チームでは、今まで多職種の協働や、地域のみなさんとの交流により、いろいろな問題を乗り越えてきました。それが今は大幅に制限されています。しかし、こんな時だからこそ出来ることもあるはず。糖尿病チームでは「今だからこそ出来ること」プロジェクトとして、以下のことに取り組んでいます。

1) 糖尿病教室を通じて、一般市民や地域住民に知識や情報を提供する

コロナ禍の影響で院内でのリアル開催が困難であったため、**西市民病院で初めての取り組みとして、糖尿病教室を You Tube で開催しています。**幅広い層への発信となるため「予防」をテーマとし、2021年度は全11コンテンツをお届けしました。2022年度も毎月配信していますので、ぜひご覧いただき、チャンネル登録および「いいね！」をお願いします！



公民館での出張教室は、南須磨公民館（6月）、長田公民館（10月）でそれぞれ多職種のリレー形式で実施しました。アンケートを実施したところ、とてもご満足いただいたという回答を得ています。南須磨公民館では参加者全員が「とても満足した」と回答され、「コロナ禍の中、健康に気をつけたいと思い受講しました」「分かりやすくお話してくださったので良かったです。主人に気をつけるように話します」などの感想を頂きました。長田公民館では33名が参加され、アンケートでは28名中17名が「たいへん良かった」11名が「良かった」との評価で、「自分の身体をもう一度考える機会になった」「人との関わりが少なかった時期に、有意義なお話が聞けて良かった」「チームがまとまった内容で良かった」などの感想を頂きました。



(左：南須磨公民館 右：長田公民館) 許可を得て撮影しています

2) 地域住民における糖尿病重症化予防のため、未受診および受診中断に対応する

糖尿病合併症が高度に進展する因子として、未受診および受診中断歴があげられます。コロナ禍により健診受診率が低下し、健診で異常を指摘されても医療機関を受診しないケースが多くなっています。また受診中断者が増加しており、自覚症状を認めないまま糖尿病合併症が高度に進展してしまうことが懸念されます。特に小規模事業所の従業員でこれらの傾向が強いことが知られています。そこで**小規模事業所を直接訪問し糖尿病検査を実**

施することで、糖尿病診療を必要としている従業員を拾い上げ、専門医がその場で直接本人に説明し受診行動に導くことで地域の糖尿病重症化予防につなげる取り組みをはじめました。

具体的には2020年10月から開始し、コロナ禍による10か月の中断期間を挟んで、2022年7月までに13事業所・計126名の糖尿病検査を実施し、計3名に受診を勧奨しています。うち1名は39歳男性で、随時血糖値360mg/dl、A1c 11.7%でした。今までまったく健診を受けておられず、当院への受診を勧奨し、現在も通院中です。A1cは、7%前後で合併症の進展もなく、順調に経過しています。



(左から測定の様子、血糖測定機器、A1c 測定機器) 許可を得て撮影しています

3) スタッフが糖尿病の知識を得て、糖尿病患者さんとの関わりに活かす

日本糖尿病療養指導士(CDEJ)は看護師・薬剤師・管理栄養士・理学療法士・臨床検査技師が取得可能な資格で、その医療機関の「糖尿病力」を示します。当院は兵庫県内で神戸大学(23名)に次いで、2番目に多い認定者(21名)が所属しています。2018年から院内で約2年にわたり勉強会を実施し、CDEJ取得を支援した成果です。2022年度も、再度CDEJ取得を目標とした勉強会を実施し、多職種で協働して、さらなるスキルアップを目指しています。

4) 糖尿病に関するインシデント・アクシデント報告を検討し、改善につなげる

糖尿病に関するインシデントはどの医療機関でも数多く報告され、頭を悩ませている問題です。より安全で質の高い医療を提供するため、糖尿病チーム会の中で、個々のインシデント報告を多職種で検討し、適宜、安全管理マニュアルの見直しを行っています。

5) 新しい糖尿病教育入院の試み(1週間入院)

糖尿病教育入院は、多職種による関わりが実践でき、退院後の糖尿病重症化予防に大いに貢献し、科学的根拠の証明された最も有効な治療方法です。今まで、当院での糖尿病教育入院は2週間のクリニカルパスを運用しており、全国的にも「2週間」が一般的でした。ただ、現役世代の患者さんにとって「2週間」という入院期間が大きな障壁となっています。そこで並行して、現役世代のかたを対象として「1週間」の教育入院パスを運用開始しています。原則として、理解力の十分なかたに運用し、自己学習の要素も取り入れ、可能な限り2週間パスに匹敵する効果を得られるよう多職種で協力して対応しています。

以上、「今だからこそ出来ること」プロジェクトをご紹介しました。糖尿病チームは2006年の発足以来、「より多くのかたが元気で機嫌よく長生きできるように」を理念として、医師・看護師・管理栄養士・薬剤師・理学療法士・歯科衛生士・臨床検査技師・公認心理師・ソーシャルワーカー・事務が協働して、取り組んでいます。今後ともどうぞよろしくお願いいたします。

疾患に良性・悪性はあるても“善悪”などはない

糖尿病・内分泌内科 部長 中村 武 寛



糖尿病のイメージ

糖尿病と聞いたとき、皆さんはどのようなイメージを持たれるでしょうか。

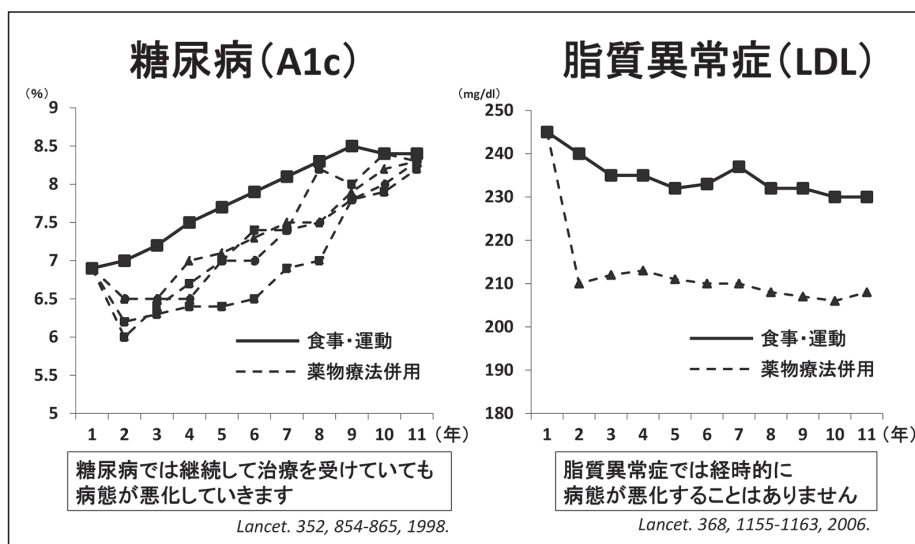
「悪くなっていて、すみません…」2型糖尿病で通院中の患者さんが外来の診察室で、A1c が先月より上昇していたことについて、暗い表情で話されました。

血糖値はインスリン抵抗性亢進とインスリン分泌能低下により上昇します。もちろん食事や運動は大切ですが、病態形成に最も大きな影響力をもつのは、遺伝的要因と加齢です。

糖尿病が“誤解”されやすい理由

糖尿病は「患者さんが悪い」と非常に誤解されやすい疾患です。同じ生活習慣病である脂質異常症や高血圧症では、そのような話はあまり聞いたことがありません。どうしてなのでしょう？

1つ目として、「疾患としての経過」をあげます。糖尿病は図の左のように定期通院して薬物療法を継続していても、経時的に悪化していきます。脂質異常症では図の右のように経時的に悪化することはありません、またスタチンの効果が減弱することもあります。**糖尿病は、他の生活習慣病と異なり、しっかり治療を受けていても悪化しやすい慢性疾患なのです。**



2つ目として、「様々な治療

がうまくいかない」ことをあげます。感染症治療をする際、培養検査の結果で効果的と判断される抗菌薬を投与してもなかなか良くならない。心臓カテーテル治療をする際、しっかり治療できたのに再狭窄してしまう、手術の場面では、丁寧に縫合しているのに創部感染や縫合不全を起こす、いずれも糖尿病で生じやすい経過です。

医療者は患者さんに良くなってもらいたいと思っています。「患者さんが良くなる」というのは、とても大きな喜びです。**糖尿病ではそれが得られず、「うまくいかない」ことが多いのは事実です。でもそれは「患者さんが悪い」からではなく、血糖値が高いことによって生じる病態のためです。**

医療者として“正確な知識”に基づきどのように行動するか

糖尿病は、「疾患」です。疾患に「良性」「悪性」はあるても「善悪」はありません。医療者は、正確な知識に基づき行動する必要があります。**糖尿病は頑張って通院加療を受けていても悪化することの多い慢性疾患です。**例えば、A1c が1年前に7.5%で、現在も同じ7.5%であれば、どのように対応すべきでしょうか？ 医療者は真面目なので「A1c が>7%だと合併症が進んでしまう。食事を控えて下さい。運動して下さい。」とすぐに伝えてしまいます。間違いではありませんが、1年間 A1c が変化しなかったというのは、努力して何かに取り組んでいるはずなのです。“1日10分散歩する”ことで、A1c の上昇に歯止めをかけているとします。医療者の接し方によっては、その努力をやめてしまい、A1c が8%、9%と上昇してしまうかもしれません。

A1c が長期間同程度で経過していたら、まずは「(悪化しないように)何か取り組んでいることはありますか？」とお聞きいただけませんか。そのうえで、「散歩を10分ですか、では、15分に増やしてみませんか？ 散歩は有酸素運動になります。筋トレを追加するとより効果が大きくなりますよ。階段は無料のジムと言われています。散歩コースに階段を入れてみませんか？」と一緒に考えていただけませんかでしょうか。そうすれば、A1c が合併症の生じにくい7%未満へと低下するかもしれません。医療者の発する一言により、A1c の経過は変わり得るのです、合併症により奪われる患者さんの幸せを守ることができるのです。

力を合わせて糖尿病患者さんが暮らしやすい“地域”へ

糖尿病は、その患者数が多いことが一つの特徴です。多くの糖尿病患者さんがかかりつけ医の先生方のところに通院されていることと思います。糖尿病治療薬は新規薬剤が次々発売されていますが、その選択に迷うケースはありませんでしょうか？ また、栄養相談の必要性を感じるケースはありませんでしょうか？ 西市民病院では、①糖尿病専門医による薬物療法選択に関するご提案 ②病態を理解した管理栄養士による栄養相談を1回の受診で実施する「糖尿病ワントタイム連携」を開始しています。あらかじめ実施頂く血液・尿検査やFAX 予約が必要ですが、たいへん好評を得ております。詳細は、当院ホームページをぜひ一度ご覧ください。

「糖尿病合併症により幸せが奪われないように、より多くの方々が元気で機嫌よく長生きできるように」を西市民病院糖尿病チームのビジョンとしております。そのためには、皆様のご協力が必要不可欠です。何卒宜しくお願い致します。

褥瘡対策チームオープンカンファレンス（オンライン開催）のご案内

テ ー マ：「下肢潰瘍について～治療とケア～（仮）」

講 演 者：神戸大学医学部附属病院 形成外科 教授 寺師 浩人 先生

日 時：令和4年12月8日（木）18：00～20：00

場 所：オンライン（Zoom）

申込方法：右の QR コードからお申込みいただくか、w_kouza@kcho.jp へ

以下の内容を送信下さい。

- ① 件 名 「褥瘡対策チームオープンカンファレンス」
- ② 本 文 「氏名」、「施設名」、「職種」、「返信用メールアドレス」、「電話番号」
- ③ 締切日 令和4年11月24日（木）



令和4年度第2回在宅療養カンファレンス（オンライン開催）のご案内

テ ー マ：「未成年の子どもをもつ末期がん患者への療養先の選択に対する支援」

内 容：事例紹介 関わった多職種よりコメント

グループディスカッション

日 時：令和4年12月15日（木）17：30～19：00

場 所：オンライン（Zoom）

申込方法：右の QR コードからお申込みいただくか、w_kouza@kcho.jp へ

以下の内容を送信下さい。

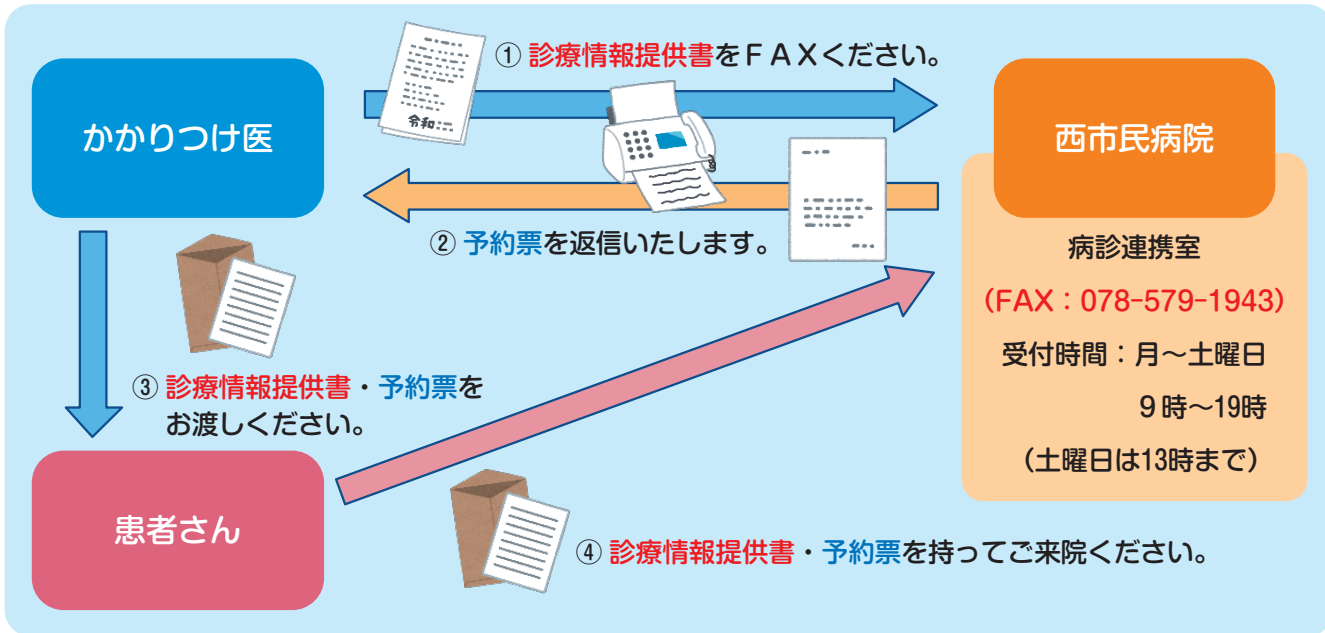
- ① 件 名 「第2回在宅療養カンファレンス」
- ② 本 文 「氏名」、「施設名」、「職種」、「返信用メールアドレス」、「電話番号」、「事業所所在区」
- ③ 締切日 令和4年12月9日（金）



FAX予約のお願い

診察までの待ち時間が大幅に短縮でき、患者さんの負担を少なくすることができます。また、2022年10月1日より選定療養費の負担額が【医科 5,000 円→ 7,000 円・歯科 3,000 円→ 5,000 円（いずれも税込み）】に変更になります。

ぜひ「FAX 予約」をご利用いただきますようお願いいたします。なお、FAX を受診後30分以内のご返信を心がけておりますが、医師の判断が必要な場合等は、お時間をいただくことがありますのでご了承願います。



(簡単 FAX 予約)

診療情報提供書は、診療経過・病状等の記載
がなくてもご予約をお取りできます。

赤枠のところだけで記入のうえ FAX 送信していた
 できれば、予約票を送ります。

お手すきになりましたら**予約申込日中**に、**青枠**内に
詳細を追記いただき、再送信してください。

[illegible]

※西市民病院だより令和4年9月号(No.246)において、【FAX 予約のお願い】選定療養費負担額の記載内容に誤りがございました。つきましては下記の通り訂正させていただきます。ご迷惑おかけいたしましたことを深くお詫び申し上げます。

誤) いずれも税抜き → 正) いずれも税込み

医師の転出・転入等のお知らせ

【 転出等 9月30日付 】

所 属	補 職	氏 名
消化器内科	専 攻 医	渡邊 賢
消化器内科	専 攻 医	尾下 真実
総 合 内 科	専 攻 医	梅本 大地
麻 酔 科	専 攻 医	土居 平尚

【 転入等 10月 1 日付 】

所 属	補 職	氏 名
消化器内科	専 攻 医	今村 敦
呼吸器内科	専 攻 医	徳重 康介
総合内科	専 攻 医	南井 崇宏
総合内科	専 攻 医	宮崎 一鳳
小 児 科	専 攻 医	佐伯 玲
呼吸器外科	専 攻 医	松岡 篤志

診療予定表

令和4年10月1日～

受付:午前8時45分～11時45分 (午後は原則として予約診療のみ/土・日・祝は休診)

★印は、女性医師

診療科／診療室		月		火		水		木		金		備考	
		午 前	午 後	午 前	午 後	午 前	午 後	午 前	午 後	午 前	午 後	予約診療のみ	
												主に初診診療	
科	呼吸器内科	2診	富岡	—	富岡 (予約のみ)	富岡	網本	網本	横田	横田	—	★橋本	火曜午後 富岡医師 (専門外来 間質性肺炎) ※火曜日富岡医師の診療は予約のみ
		4診	—	—	—	—	禁煙外来 富岡	—	—	—	—	—	
		9診	網本	—	山下修	—	金子	金子	瀧口純	瀧口純	金子	金子	
		11診	岩林	岩林	藤井	藤井	★橋本	★橋本	—	—	—	—	
	消化器内科	3診	山下幸	山下幸	★高田	★高田	住友	住友	山下幸	山下幸	山田	山田	
		7診	原	原	—	—	—	—	—	—	—	—	
		8診	—	—	—	—	坂田	坂田	—	—	—	—	
		10診	今村	今村	加藤	加藤	星	星	★藤原	★藤原	平佐	平佐	
	循環器内科	4診	高橋	—	吉野	—	高橋	—	★田畑	—	永野	—	※第2木曜午前 不整脈外来 小堀 (不整脈外来受付は11:00まで) ※月・水曜 受付は11:30まで
		8診	—	—	—	—	—	—	第2週 小堀	—	—	—	
	糖尿病・内分泌科	1診	—	—	—	★宗	—	★宗	—	—	—	福満	※第2金曜日午後 中村医師診療は 糖尿病教室開催のため休診となります
		4診	—	—	—	—	—	—	★武部	—	—	—	
		5診	中村	中村	倉本	倉本	★武部	★武部	第1・3・5週 福満 第2・4・5週 倉本	中村	中村	中村	
		8診	—	倉本	—	—	—	—	—	—	—	—	
	リウマチ膠原病科	4診	—	壺井	—	★岩谷	—	—	—	—	—	—	
		8診	—	—	—	—	—	—	田村	—	—	—	
		11診	—	—	—	—	—	—	—	1・3・5週 壺井 2・4週 岩谷	—	壺井	
		12診	—	—	—	—	壺井	—	—	—	—	—	
	血液内科	12診	—	—	薬師神	—	—	—	★坂井	—	—	—	※火・木曜日 受付は、11:00まで
	腎臓内科	4診	—	—	—	—	—	—	—	—	—	医師交替制	
		7診	—	—	★西願	★西願	隈元	隈元	渡邊周	渡邊周	—	—	
	脳神経内科	12診	★瀧口梨	★瀧口梨	—	—	—	—	—	—	—	—	
		6診	菅生	菅生	—	—	医師交替制	—	—	—	菅生	菅生	
	総合内科	1診	小西	—	王	—	濱崎	—	小西	—	王	—	一般内科・健康診断は総合内科が担当 (健康診断)予約制3名 月・火・水・金
		8診	浅田	—	★宮崎	—	—	—	—	—	南井	—	
	放射線外来	内科11診	—	—	—	—	—	—	馬屋原	—	—	—	※予約制
	脳神経外科	内科8診	—	—	足立	足立	—	—	足立	足立	—	—	
科	小児科	1診	江口※	乳児健診 14:30～15:30	★吉野 (アレルギー・スキャンクア)	★田中 (アレルギー・スキャンクア)	光田	光田	★佐伯	シナジス外来 14:00～15:30	森川※	乳児健診 14:30～15:30	小児神経外来 木曜日 午後 小児循環器外来 第1・3・4 金曜日 午後 初診はFAX予約必要 火曜日午前1診 吉野医師診療は10:00～ 予防接種とシナジス外来は完全予約制です。 詳しくは、当院ホームページをご覧ください。 ※印は佐伯医師の代診の場合があります。
		2診	森川※	—	江口	江口	★田中 (アレルギー)	★田中 (アレルギー・スキャンクア)	光田	—	江口※	—	
		3診	★田中 (アレルギー)	★田中	安島	★吉野 (アレルギー・スキャンクア)	安島	森川	安島	小児神経外来 ★老川	光田※	第1・3・4週 小児循環器 ★則武	
	歯科 口腔外科	1診	西田	西田 (手術)	西田	日掃り麻酔 (手術)	インプラント 外来手術	西田 (手術)	西田	西田 (手術)	西田	西田 (手術)	(歯周病外来) 月(午前) 火(午前・午後) 水(午後) 木(午前) 金(午後)
		2診	★向仲	★向仲 (手術)	★向仲	医師交替制 (手術)	★向仲	★向仲 (手術)	★向仲	★向仲 (手術)	★向仲	★向仲 (手術)	
		3診	★高原	★高原 (手術)	★高原	—	—	—	★高原	★高原 (手術)	—	—	
	外科	1診	原田	原田	松井	—	姜	緩和ケア外来 (予約のみ)	大越	—	本間	—	(手術日) 月～金 【乳腺外来】 月・水・金曜日 午前診の 受付は11:00まで 月曜2診午後 多山医師診療は 15:00～17:00 ※予約患者さん優先となります 月・水・金曜日午後は予約の方のみ
		2診	★中嶋	★多山 (乳腺外来) (予約のみ)	竹尾	竹尾	細川	細川	村上	村上	水野	—	
		3診	三瀬 (乳腺外来)	三瀬 (乳腺外来) (予約のみ)	口分田	—	★多山 (乳腺外来)	—	谷野	三瀬 (乳腺外来) (予約のみ)	三瀬 (乳腺外来)	三瀬 (乳腺外来) (予約のみ)	
		整形外科3診	—	—	★石川	—	—	—	三瀬 ★多山 (乳腺外来) (予約のみ)	—	—	—	
	整形外科	1診	西口 備考欄※①参照	西口	久保田	久保田	藤原	藤原	山根 (脊椎)	山根	布施 (関節外来)	布施	※①月曜日、午前 予約外の診療は 西口・橋村の2人体制で担当します。 ※受付は10:30まで。
		2診	山根 (予約のみ)	山根	藤原	藤原	西口 (予約のみ)	西口	橋村 (予約のみ)	橋村	久保田 (予約のみ)	久保田	
		3診	橋村 備考欄※①参照	橋村	—	—	布施 (予約のみ)	布施	—	—	—	—	
	眼科	医師交代制 ★岸本 ★菅谷	(予約検査のみ)	—	★栗野 (予約検査のみ)	—	★栗野 (予約検査のみ)	★栗野 第2・4週目のみ	1・3・5週 平岡 2・4週 尾崎	(予約検査のみ)	★栗野 (予約検査のみ)	—	※受付は月～金曜日 11:00まで。 ※診療は予約・紹介患者様のみとなります。
科	産婦人科	1診	田邊 (妊婦検診)	田邊 (妊婦検診)	田邊 ★杉野 (隔週)	—	田邊	市田	★杉野 田邊 (隔週)	—	森島	森島	(手術日)火・木 ※火・木(午後) 産後外来 ※月・水・木・金 午前・午後の 検診ワクチン・NIPT遺伝カウンセリング外来 は完全予約制です。 ※①火・木 助産師外来は5階産科棟 先ずは2階4番診療受付にお立ち寄りください。 (9:00～12:00, 13:00～16:00 予約制)
		2診	市田	—	新谷	—	森島 (妊婦検診)	森島 (妊婦検診)	新谷	新谷	★杉野 (妊婦検診)	★杉野 (妊婦検診)	
		3診	検診ワクチン (予約のみ)	NIPT遺伝 カウンセリング 外来 (予約のみ)	—	—	検診ワクチン (予約のみ)	検診ワクチン (予約のみ)	—	NIPT遺伝 カウンセリング 外来 (予約のみ)	検診ワクチン (予約のみ)	検診ワクチン (予約のみ)	
		5階 産科棟	—	—	備考欄①参照 助産師 外来	備考欄①参照 助産師 外来	—	—	備考欄①参照 助産師 外来	備考欄①参照 助産師 外来	—	—	
	泌尿器科	1診	中村	中村	吉井	吉井	寺川	医師交替制	亭島	亭島	亭島	亭島	(手術日) 月・水・金 (ED外来) 金 14:00～(予約のみ)
		2診	植松	—	★三田	★三田	中村	—	吉井	植松	★三田	—	
		3診	—	—	中村	—	—	—	植松	—	—	—	
	耳鼻咽喉科	1診	木戸上 (予約検査)	—	後藤 (検査・手術)	—	医師交替制	—	後藤 (予約検査)	—	医師交替制	—	※水・金の受付は10:30まで
		2診	後藤 (10:30～) (予約のみ)	—	木戸上 (10:30～) (予約のみ)	—	—	—	木戸上 (10:30～) (予約のみ)	—	—	—	
	認知症疾患 医療センター	木原 (認知症鑑別) (予約のみ)	木原 (認知症鑑別) (予約のみ)	木原 (認知症鑑別) (予約のみ)	木原 (認知症鑑別) (予約のみ)	木原 (認知症鑑別) (予約のみ)	木原 (認知症鑑別) (予約のみ)	木原 (認知症鑑別) (予約のみ)	木原 (認知症鑑別) (予約のみ)	木原 (認知症鑑別) (予約のみ)	—	—	※認知症鑑別は、予約制 月・火・水・木曜日午の午前・午後 午前は10:00～ ※診療は、精神・神経科 2診で行います。
	精神・神経科	1診	—	—	大塚 (予約のみ)	—	竹村 (予約のみ)	—	谷藤 (予約のみ)	—	—	—	
		3診 (心理判定) (予約のみ)	—	—	—	—	(心理判定) (予約のみ)	—	(心理判定) (予約のみ)	(心理判定) (予約のみ)	—	—	※月曜、金曜は休診となります。 ※診療は完全予約制です。他院から 紹介の方はFax予約手続きの上、 受診ください。
科	皮膚科	1診	中村	—	中村	—	中村	—	★谷川	—	中村	—	
		2診	★谷川	専門外来	中村 南	(手術)	★谷川	専門外来	南	(手術)	中村 南	専門外来	※火・木の受付は11:00まで