

ねつとわ=く

Net Work 2023年夏号 No.81

灼熱の夏

それでも釧路はすごしやすい。
避暑へお越しください。

乳がん最新の話題



食べるを医学する外伝！～魔法の痩せ薬？～

ひらい歯科クリニック NEW CLINIC

COVID-19 終末期 在宅療養支援 訪問診療始動



日本赤十字社 釧路赤十字病院
Japanese Red Cross Society
Japanese Red Cross Kushiro Hospital

女性の9人に1人が乳がんに

乳がんは女性のがんの中で最も多いがんで毎年9万人、女性の9人に1人が乳がんにかかりますが、早期に発見し治療を行えば治るがんです。そのためには日頃の自己検診や定期的な乳がん検診がとても大切です。

早期発見のための乳がん検診には乳房X線検査（マンモグラフィー）と乳腺超音波検査がありますが、当院では最新装置を設置して女性技師が検査を担当し、患者様の負担を少しでも減らせるように努めています。

乳がん治療の基本は手術でがんを取り除くのですが、手術だけで終わりではなく、一人ひとりのがんの性質に応じて薬物療法や放射線治療を適切に組み合わせた治療が必要で、長期にわたるケアが重要です。最近の乳がん治療の進歩は目覚ましく治療成績も年々向上していますが、私は釧路・根室地域でも最先端の医療を提供できるようにしたいと願って、2022年に日本乳癌学会乳腺専門医資格を取得しました。当科では他にも乳腺認定医が2名おり、あわせて3名が中心となつて乳腺疾患全般の診療に当たっています。

「遺伝性乳がん」とは？

乳がんの最近の話題に「遺伝性乳がん」

があります。乳がんの多くは後天的要因で発症しますが、遺伝する乳がんもあることが知られており、その代表的なものが「遺伝性乳がん卵巣がん症候群（HBOC）」です。乳がん患者の5～10%がHBOCとされますが、米国有名女優の告白で一般の方にも知られるようになりました。HBOCは「BRCA1/2」という遺伝子に病的変異があるので、親から子へ50%の確率で受け継がれ、女性であれば乳がんや卵巣がん、男性は前立腺がんにかかるリスクが非常に高いことが知られています。

乳がん患者様は一定の条件を満たせばBRCA1/2遺伝学的検査を受けることができます（図参照）。当科でも検査を実施しており、もしHBOCだった場合にはBRCA1/2変異を対象とした薬物治療や対側の乳がん発症を予防するためのリスク低減手術を受けることができます。またHBOCと診断された患者様のご家族には、北海道大学乳腺外科や臨床遺伝子診療部と連携しながら遺伝カウンセリングや遺伝学的検査を提供できる体制も整えています。

乳がんは早期発見と早期治療がとても大切なことです。乳房に違和感やしこりなどの不安のある方は、わずかな症状でも構いませんので、すぐに外科外来をご受診ください。

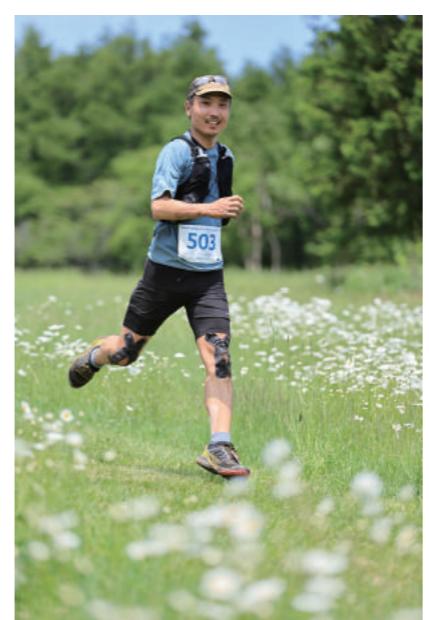
当院の乳がん診療

乳がんの最新の話題～遺伝性乳がんについて～



PROFILE

釧路赤十字病院 外科部長
金古 裕之 Kaneko Hiroyuki
平成9年 旭川医大卒
日本外科学会外科専門医
日本乳癌学会乳腺専門医
日本消化器病学会消化器病専門医
日本消化器病学会消化器病指導医
日本消化器外科学会消化器外科専門医
日本がん治療認定医機構がん治療認定医
日本消化器外科学会消化器がん外科治療認定医
日本乳房オンコプラスティックサージャリー学会乳房再建責任医師
ICD制度協議会インフェクションコントロールドクター
アメリカ外科学会認定 ATOM インストラクター
JATEC インストラクター
日本救急医学会認定 ICLS インストラクター
DMAT 登録隊員（統括 DMAT）
検診マンモグラフィ 読影認定医
日赤災害医療コーディネーター
日本 Acute Care Surgery 学会認定外科医
日本腹部救急医学会腹部救急認定医



2023/1/23に開催の「ティネットレイル2023」に参戦。
走ることに貪欲に、乳がん治療にも貪欲に、少しでも乳がんのことが気になる方は是非、金古先生へ相談下さい。

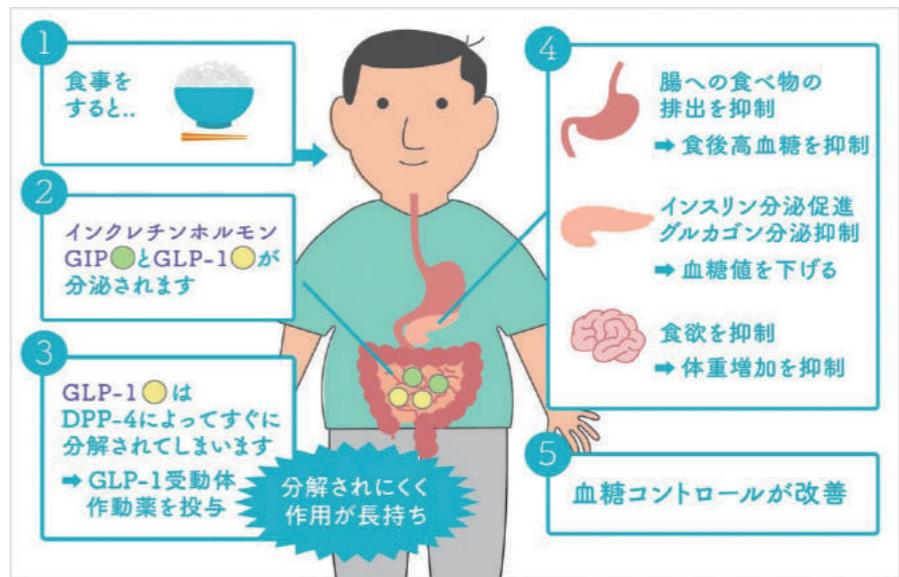
BRCA1/2遺伝子検査のためのかんたんチェック	
<input type="checkbox"/>	45歳以下の発症
<input type="checkbox"/>	60歳以下のトリプルネガティブ乳がん
<input type="checkbox"/>	2個以上の原発乳がん発症
<input type="checkbox"/>	第3度近親者内に乳がんまたは卵巣がん発症者がいる
<input type="checkbox"/>	男性乳がん
<input type="checkbox"/>	近親者にBRCA1/2遺伝子変異がある



ださい。また乳がん診療は日々進歩しており治療の選択肢も広がっています。乳腺専門医への紹介やセカンドオピニオンも随時承っておりますので、お気軽にご連絡いただけますと幸いです。

あなたはその薬を飲みますか？

食べるを医学する外伝！～魔法の痩せ薬？Σ(・ω・ノ)ノ！～



「痩せたい！でも食べたい！」そんな宣伝ありましたよね？これってかなり多くの人が思っている本音の気持ちじゃないでしょうか？そんなあなたの希望を叶えてくれる薬があるとしたら？あなたはその薬を飲みますか？我々が食べ物を食べた後、食べ物は食道を通り、胃の中で胃酸によってドロドロに消化され、炭水化物は膵臓から出るアミラーゼなどの消化酵素で炭水化物の最小単位であるブドウ糖まで分解されるのです！そしてブドウ糖がやつて来たことを知らせるホルモンが小腸から分泌されるのです！それがGLP-1をはじめとする『インクレチノン』という名前のホルモンなのです！『インクレチノン』は食べ物が来たことを膵臓に伝える役割を持っており、膵臓ではこの『インクレチノン』の指令によって血糖を下げるインスリンを分泌し、血糖を上げるグルカゴンを抑制します！そして満腹感を刺激して、食事摂取を抑制してくれます！

この『インクレチノン』は、体内ではDPP-4という酵素によって速やかに分解されてしまいます！ですからご飯が終ると血中濃度が下がってしまいます。そこでDPP-4という酵素で

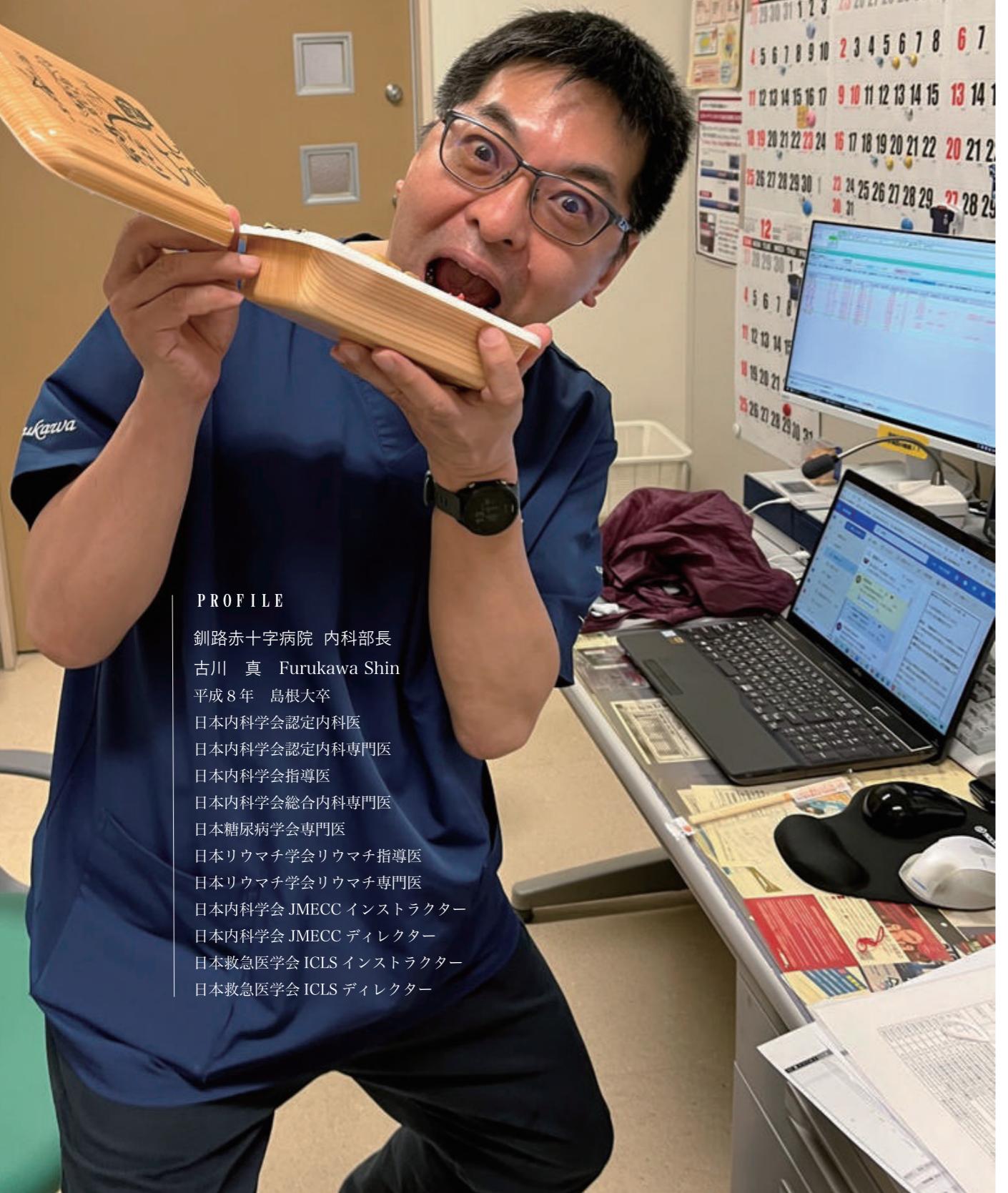
分解されにくい『インクレチノン』類似物質である『GLP-1受容体作動薬』というのが開発されました！ですから、この『GLP-1受容体作動薬』というのは、『インクレチノン』と同様に血糖を下げるインスリンを分泌し、血糖を上げるグルカゴンを抑制し、満腹感を刺激して、食事摂取を抑制してくれ、更にその持続時間が長くなるということになるのです！簡単にいうと食事が減って食べ過ぎなくなるということになりますね！『食べたい』の部分が抑制されるということになります！要するに食べる量が減って痩せるつてことですよね！効果は勿論人によって大分差はありますが、ざっくり平均で体重の5%程度でしょうか？80kgの人なら4kg位でしょうか？残念ながら副作用もあって、食欲が抑制され過ぎて恶心・嘔吐を来したり、下痢・便秘などの消化器症状が出ることがあります！あと、あくまで『糖尿病』の薬ですので、勿論処方してもらうには主治医の先生と相談の上という事になります！結局この薬も魔法の薬ではなく、「食べる」を取るか？『痩せる』を取るか？です！さて、あなたはこの薬使いますか？



GLP1受容体作動薬には幾つか種類がありますが、現在は『オゼンピック®』という週1回の皮下注射薬や朝起床直後に内服する『リベルサス®』という飲み薬が主流になってきています。あくまで『糖尿病薬』であることを前提として、副作用として恶心・嘔吐・便秘・下痢などの消化器症状がでることがありますので、主治医の先生とよく相談の上処方してもらうかどうかを決めて行きましょうね！



釧路のお隣りの市、根室市
名物、株式会社タイエーの
「元祖みそやきとり弁当」。
是非、根室と釧路へお越し
頂きご賞味ください！



PROFILE
釧路赤十字病院 内科部長
古川 真 Furukawa Shin
平成8年 島根大卒
日本内科学会認定内科医
日本内科学会認定内科専門医
日本内科学会指導医
日本内科学会総合内科専門医
日本糖尿病学会専門医
日本リウマチ学会リウマチ指導医
日本リウマチ学会リウマチ専門医
日本内科学会JMECCインストラクター
日本内科学会JMECCディレクター
日本救急医学会ICLSインストラクター
日本救急医学会ICLSディレクター



PROFILE

ひらい歯科クリニック
院長 平井 尚哉 Hirai Naoya

1987年釧路赤十字病院生まれ
北海道大学歯学部卒業
北海道大学病院歯科麻酔科
市立釧路総合病院歯科口腔外科
おかだ歯科
どいがみ歯科医院
を経て、ひらい歯科クリニック開業に至る

老年歯科医学会会員
日本摂食・嚥下リハビリテーション学会認定士
北海道障がい者歯科医療協力医

訪問歯科診療を取り入れた当院の取り組みについて

新型コロナウイルス感染症が5類になりましたが、まだまだ日常には戻っておらず、皆様苦慮されているかと思います。今回、新規開業に伴い、原稿依頼がありました。自分などが原稿を書くのはおこがましいので断ろうかと思いましたが、少しでも地域の方に現在の歯科について知つてもらうために、拙い文章ではありますが、書かせて頂くこととなりました。

訪問歯科診療に力を入れています

当院の他院との大きな違いは在宅療養患者数の増加が予想されるため、訪問歯科診療に力を入れている点だと思います。今後、ますます高齢化が進むことで更なる訪問の需要が増加していくものと考えられます。歯医者さんも訪問するの?と思う方はまだまだ多いかもしれません、訪問診療下でも虫歯の治療、抜歯、義歯の製作・調整、根の治療など外来と変わらぬ治療を行うことが可能です。また昨今増えてきているのは摂食・嚥下障害の患者さんです。病気や加齢により今まで普通に食べられていたものが食べにくくなってきた、薬が喉につっかかる感じがする、水分がむせるようになってきた等の症状がある場合は誤嚥性肺炎のリスクが高くなっています。歯科は口

現在釧路市内における歯科医師の高齢化も進んでおり、10年後には多くの歯科医院が閉院していると予想されます。若手は頑張つていかなければなりません。

この度、訪問歯科診療を行うということで、釧路赤十字病院の地域医療連携室が広報活動に関わってくださり、訪問の認知度が広がり、多くの患者さんにとつて利便性が上がつてくれたらと思います。釧路市内の歯科医療に新しい風を吹かせていくよう精進して参りますので、今後とも何卒宜しくお願い致します。

から物を食べられるようにするところです。一般の方の中には歯茎でしっかりと咬めていると話をされる方が多くいますが、嚥下内視鏡で確認すると、ほぼ丸呑み状態であることが確認できます。こういった方は嚥下機能が低下してくると窒息のリスクもあります。摂食・嚥下の分野には多職種が関わっておりますが、こういった歯に関わることは歯科特有の分野であるので、もしお困りの点がありましたら、是非お近くの歯科医院に相談して頂きたいです。

ひらい歯科クリニック



釧路市桜ヶ岡 2-6-10
TEL 0154-64-1834



COVID-19による面会制限から生じた 終末期患者と家族の過ごし方の変化に対応する在宅療養支援の重要性 —訪問診療の始動—

終末期に家族と過ごす時間

COVID-19による面会制限により、私が専門としているこの緩和ケア分野において、終末期の患者さんと家族の過ごし方が変化しました。入院患者に対する面会の制限により、終末期の患者さんが家族と共に過ごすという時間や場所に制限を与え、人生の穏やかな最期の時間を奪う結果となってしまいます。このような制限が生じる背景から、終末期の患者さんが在宅療養を希望し、在宅療養を選択するケースが増えました。

当院は訪問看護ステーション、
居宅介護支援事業所に加え、
訪問診療を立ち上げました

このようなニーズに対応すべく、当院でも、2020年から終末期の患者さんの在宅療養支援に積極的に取り組んできました。昨年2022年は31件の在宅療養支援を実践し、COVID-19感染拡大前の6倍の支援となりました。また、昨年2022年実践した訪問診療は14件で看取り往診は5件でした。当院の訪問看護ステーションや居

宅介護支援事業所との連携でスムーズな在宅療養への移行が可能であり、終末期の患者さん及びその家族のニーズに対応できました。そして、今年度からは訪問診療科を立ち上げ、各診療科医師の訪問診療に加えて各診療科医師で訪問診療ができない場合のケースにも当院で継続した在宅医療の提供を実践しています。訪問診療でみる患者さんの姿は病院で過ごす姿とは違い、笑顔も多く、なにより「病院にいるより元気だ」とお話する患者さんも多いです。これまで長く生活してきた自宅での環境の居心地さ、家族と共に過ごす時間、好きな物を好きなときに食べられる、たばこを吸えるなど患者さんそれぞれで在宅療養のメリットも違いますが、口をそろえてこれらの在宅療養の心地よさを語られます。

COVID-19により終末期の患者さん

の最期の時間に変化がみられる今、これをチャンスと捉え、最期の時間を家族とともに過ごせるよう、また患者さんが望む生の充実を叶えるためにも在宅療養を支援することは重要であると考えています。終末期の患者さんの在宅療養を支える重要なことは介護にあたる家族支援、また地域や在宅スタッフとの連携とも思います。病

院と地域・在宅スタッフが気軽に相談し合いながら在宅療養を支援できる体制ができるることを願い、当院からも地域へ発信していきたいと思っておりま

訪問診療先の
患者さんと
外科・真木部長



PROFILE

釧路赤十字病院
緩和ケア認定看護師
泉谷 理恵
Izumiya Rie

New Doctor Introduction

眼科医師
2023/6/1赴任
伏津 墓（フツルイ）
旭川医大2017年卒
宜しくお願いします。



灼熱の夏、それでも釧路は30°C超えの日は殆どない。是非、避暑地、釧路へ。
当院へのご要望やご意見、本誌へのご感想等、QRコードよりお寄せ下さい。

病診連携ニュースねっとわーく No.81
2023年7月31日発行
編集・制作・発行 / 釧路赤十字病院
地域医療連携室
印刷 / 株式会社須田製版
問合せ / TEL 0154-22-7171

