

Appointment and Web-based Communication Division

2023年5月

春号

—Vol.50—

連携室 だより

院長挨拶

副院長昇任挨拶

da vinci 手術実施症例推移

海外からの医師研修について

「脳の健康度チェック」開始

リハビリテーション新規導入機器の紹介

新任医師のご紹介

臨床研修医のご紹介



令和5年3月31日付退職者

血液腫瘍内科 佐藤 健	呼吸器内科 佐藤 亮	呼吸器外科 幾島 拓也	消化器内科 長谷部 拓夢	消化器内科 武田 悠	消化器内科 石黒 達也
糖尿病内分泌内科 滝山 貴央	形成外科 市原 寛大	外科 出口 琢人	循環器内科 川原田 航	循環器内科 合田 大樹	腎臓内科 長村 一步
脳神経内科 石丸 誠己	脳神経内科 布村 董	脳神経外科 栗原 聖治	脳神経外科 大仲 佳祐	整形外科 宮原 樹里	整形外科 霍田 直樹
歯科口腔外科 飯田 理人	皮膚科 小松 麻衣	麻酔科 重元 守	麻酔科 高橋 友紀子	麻酔科 星加 りさ	臨床研修医 池澤 将文
臨床研修医 川上 ひかる	臨床研修医 北村 勇斗	臨床研修医 吉田 一英	臨床研修医 中島 理沙	臨床研修医 中村 俊太郎	臨床研修医 川瀬 彩文
臨床研修医 笹尾 明日翔	臨床研修医 松永 渉	臨床研修医 南 元遥	臨床研修医 渡辺 蘭	臨床研修医 杉山 恵理子	臨床研修医 高橋 結奈

外科副部長
西上 耕平

泌尿器科
山名 杏沙

理念

赤十字の基本理念に基づき、個人の尊厳および権利を尊重し、質の高い医療を提供します

基本方針

1. 患者さまの人権と意思を尊重した病院環境をつくります
2. 急性期医療を中心に安全で安心できる診療を進めます
3. 救急医療の充実に努めます
4. 地域の医療機関、介護・福祉施設との連携を推進します
5. 国内外の災害時の医療救護活動に貢献します
6. 職員の教育、研修を充実させます
7. 健全経営に留意して、その結果を社会に還元します

私たちは患者さまの権利を尊重します



旭川赤十字病院職員行動規範 5つの約束

1. 私たちは、来院される方と職員に笑顔であいさつをします
2. 私たちは、初対面の患者さまに、自己紹介をします
3. 私たちは、電話の最初に、部署と名前を名乗ります
4. 私たちは、患者さまに診察や説明をしたあとに「何かわからないことやご質問はありませんか?」とお尋ねします
5. 私たちは、院内で迷われている皆様にお声掛けをし、ご案内します

編集後記

令和5年4月1日より地域医療連携室室長に配属となりました富田健二と申します。平素より、連携医療機関の皆様には大変お世話になっており感謝申し上げます。これからも地域の医療機関並びに地域住民の皆様のご期待に添えるよう努力いたしますので、なお一層のご指導ご鞭撻を賜りますようお願い申し上げます。

発行

旭川赤十字病院 地域医療連携室

〒070-8530 北海道旭川市曙1条1丁目1番1号

tel.(0166)22-8111(代表) fax.(0166)22-8287(直通)

URL <http://www.asahikawa.jrc.or.jp/> Email renkei@asahikawa.jrc.or.jp

ようやく元の日常が帰って来そうです



旭川赤十字病院
院長 牧野 憲一

長いcovid-19のトンネルをようやく抜け出せそうな昨今です。この3年間、地域の医療機関の皆さんと会う機会も大幅に少なくなっていました。この間に当院の若い医師たちは毎年のように入れ替わりました。部長クラスの医師については移動が少ないのですが、新たに着任した部長も何人かいます。今年はこれらの医師をface to faceで紹介できる機会を是非とも作りたいと考えています。

旭川赤十字病院はコロナの中でも診療体制の充実を図ってきました。昨年2月にはロボット手術を導入し、泌尿器科、消化器外科、呼吸器外科にてロボット手術を行っています。どの診療科も実績を重ねておりロボットはフル稼働の状況です。また、消化器外科では肥満に対する減量手術を行える唯一の認定病院に指定されており着実に成果を出しています。脳卒中診療については全国でも屈指の診療実績を有していますが、新たに開設した脳卒中ホットラインの利用増加によりさらに症例数が増加しています。循環器系では急性虚血性心疾患の患者が増加していますが、近年の高齢化もあり心不全患者も増加しています。これに対応するためCPXを導入

して心機能リハビリテーションにも力を入れていきます。

旭川赤十字病院は地域医療支援病院であり地域の医療機関からの患者さんの紹介を受けることで地域医療に貢献しています。今年は特に受け入れやすい環境づくりに力を入れ、顔の見える関係づくりを積極的に行っていきます。当院の医師が先生方の医療機関を訪問させて頂いたり、covid-19の中で中止していた医療連携の集いを再開したりする予定です。

旭川赤十字病院はこれまで以上に地域の医療機関との連携を深めて地域に貢献していくよう努力を続けます。宜しくお願い致します。

昇任挨拶



旭川赤十字病院
副院長兼看護部長 杉山 早苗

平素より、連携医療機関の皆様には大変お世話になっており感謝申し上げます。この度、令和5年4月1日より副院長兼看護部長に就任いたしました杉山早苗と申します。私は、昭和58年に旭川赤十字看護専門学校を卒業後、当院に入職しました。外科系病棟、内科系病棟と勤務する中で、「自分の言葉で看護を語れるようになりたい」と思い、通信制の大学修士課程を受講し修了しました。その大学はオーストラリアのメルボルンにあり、卒業式を含めたスクーニング(それが受講目的でもありました)で、高齢者施設を見学する機会がありました。ゆったりとした個室、素敵なチェアでくつろいでいる穏やかな高齢者の方の表情が印象に残っています。その後、認知症看護認定看護師の資格を取得し、認知症ケアに携わってまいりました。認知症の人の尊厳を守り、居場所がわからなくても安心して治療を受けていただくための、療養環境の調整とケアの体制づくり、家族支援に努めてまいりました。

日本は超高齢社会となり、2040年には、単身の高齢者の増加と、生産年齢人口の減少が予測されています。その対策のひとつである地域包括ケアシステムにおける当院の看護師の役割は大きく2つあると考えます。まず、様々な基礎疾患を抱えて治療を受ける高齢者の方の重症化や合併症を予防するアセスメントと

ケアです。2つめに、患者さんが住み慣れた地域で自分らしく暮らし続けられるために、その方の意思を尊重したケアを継続していくことです。看護職員がお互いの看護を振り返り、成長しあえる職場風土を醸成し、時代の変化に創造的に柔軟に対応しながら、地域に貢献できる看護師の育成に努めてまいります。

当院には、老人看護、がん看護、慢性疾患看護と3分野3名の専門看護師と、感染管理、救急看護、皮膚排泄ケアなど、14分野29名の認定看護師がケアの質の向上のために、多職種と連携をとりながら活動しています。また、院内のみではなく、地域の医療・介護施設で従事される方のケアの向上に貢献できるよう、それぞれの専門領域をテーマとした出前講座や、介護セミナーを開催しています。最新の知識と技術で、ご要望に合った内容となるよう工夫していますので、ご活用いただければ幸いです。

私は主にサービス向上を担当しております。時には、患者さんやご家族から厳しくもありがたいご意見を頂くこともあります。患者さんやご家族が安心して治療を受けられるよう、患者さんにやさしい療養環境と体制づくり、なお一層の職員の対応の向上に努めてまいります。

今後も、地域の皆様の信頼に応えられるよう精進していく所存です。引き続き、ご指導ご鞭撻を賜りますよう、よろしくお願いいたします。

da Vinci (低侵襲ロボット支援手術)

消化器外科ロボット手術進捗状況

外科副部長 山本 和幸

当科では2022年3月よりロボット手術を開始致しました。以後、2022年4月までに直腸癌32例、結腸癌27例に対しロボット手術を施行致しました。結腸癌に対しては日本でもいち早く導入し、2022年7月に道内2番目となる保険収載施設となりました。

直腸癌、結腸癌に対するロボット手術成績は以下の通りです。全国平均と比較しても非常に良好な成績が得られております。

●直腸癌の手術成績: 術時間199分 (104-743)

出血量0ml(0-460) 合併症1(縫合不全)

術後在院日数8日

●結腸癌の手術成績: 手術時間230分 (128-347)

出血量0ml(0-200) 合併症0(CD3b以上)

術後在院日数8日



導入初期は準備、セッティング等で時間がかかっておりましたが、現在では手術時間とともに大幅に短縮されており、午前・午後で1日2件のロボット手術を施行することが多くなっております。

また、2024年4月より当科では大腸癌に加え、胃癌、鼠経ヘルニアに対するロボット手術を導入予定です。これにより消化器外科領域の多くの手術をロボット手術で行うようになります。現在、呼吸器外科、泌尿器科のロボット手術件数も増え、ロボットがフル稼働しているため、2024年以降は旭川で初となる2台目以降のロボット導入を検討していくことになります。

ロボット手術を希望される患者様がいらっしゃいましたら、ぜひとも当院へご紹介をお願い申し上げます。



1年間の呼吸器外科手術実績について

呼吸器外科部長 福永 亮朗

呼吸器外科では2022年3月からロボット支援下呼吸器外科手術を導入しました。肺葉切除から開始し、肺区域切除、縦郭腫瘍切除と適応を広げてきました。2023年3月までに計42例の手術を行い、内訳は肺癌32例、転移性肺腫瘍7例、縦郭腫瘍3例でした。同時期に行った胸腔鏡、開胸手術は22例で、対象疾患の内2/3はロボットで行っていることとなります。術式の内訳はロボット支援下肺切除のうち肺区域切除が17例(43.6%)と多くなっていました。肺区域切除は葉切除と比較し、肺をより温存可能で高度な技術が必要な術式ですが、ロボット

の優れた操作性、視認性により、安全確実な手術が可能で(表1)。昨年の肺葉切除の成績を、ロボットと胸腔鏡と比較してみると有意差はありませんでしたが、手術時間、出血量ではロボットが優れ、平均在院日数、合併症発生率では胸腔鏡が優れている結果となりました(表2)。合併症はいずれも軽度なもので、再手術・再入院や手術死亡はありませんでした。今後もロボット手術の特性を生かした安全で低侵襲な手術を行ってゆきたいと考えています。

手術件数	ロボット	胸腔鏡	開胸	合計
肺癌	32	13	1	46
転移性	7	2	0	9
縦郭腫瘍	3	5	1	9
合計	42	20	2	64
肺葉切除	22	11	1	34
肺区域切除	17	0	0	17
肺部分切除	0	4	0	4
合計	39	14	1	55

表1:手術件数

肺葉切除	ロボット	胸腔鏡	p値
手術件数	22	11	
平均手術時間(分)	204.5	233.2	0.113
平均術後在院日数	8.5	7.9	0.572
平均出血量(ml)	15.8	31	0.394
合併症発生率(%)	13.6	0	0.534

表2:肺葉切除比較

泌尿器科におけるロボット手術状況

泌尿器科部長 宮本 慎太郎

5年程度休眠していた当科における前立腺癌手術がDa Vinci Xi 導入により復活しました。導入後1年が経過しましたが、お陰様で手術件数も順調に伸びております。運用も軌道に乗り、現在は根治的前立腺摘除術のほか、膀胱癌に対する根治的膀胱摘除術、小径腎癌に対する腎部分切除術、腎盂・尿管癌に対する腎尿管摘除術もロボット手術にて行っております。ロボット手術の適応がない場合も腹腔鏡・開腹・経尿道手術などで対応いた

します。ほぼすべての泌尿器科標準治療が可能となり、皆様のお役に立てる状況が整いました。お気軽にご紹介・ご相談頂けますと幸いです。また、ロボット手術以外にも難治性の過活動膀胱に対するボツリヌス毒素膀胱壁注入療法や、前立腺肥大症に対する低侵襲手術(水蒸気治療)なども導入しておりますので、悪性疾患以外もご相談ください。



新任医師 のご紹介

リハビリテーション新規導入機器の紹介

いつもお世話になっております。旭川赤十字病院リハビリテーション技師長の木村です。現在当院リハビリテーション室スタッフは50名を超え、神経系疾患や運動器疾患だけでなく心疾患、呼吸器疾患、がん患者など様々な疾患に対し

医療技術部リハビリテーション科 技師長 木村 和久
て質の高いリハビリテーションを提供できる体制を整えています。今回は昨年度(2022年度)当院リハビリテーション室に新規で導入した機器のうち2種類の紹介をさせていただきます。

①ドライビングシミュレーター

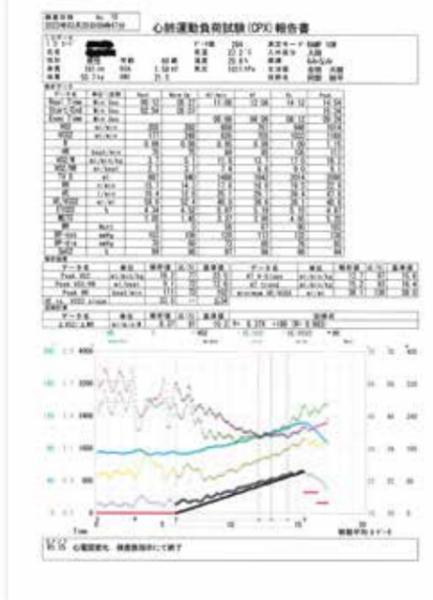
リハビリテーション中の方が、セラピストと一緒に自動車運転復帰に向けて、自分の運転に対する評価や練習を行うための自動車運転能力評価サポートシステムです。このシステムの特徴は、運動覚や深部感覚の評価、運転中の視覚情報の範囲と順応性、アクセルやブレーキ操作時の反応速度等を測定評価できること。自己の運転能力の現状を認識しやすく、受容性が向上できること。ゲーム感覚で楽しみながら活用でき、リハビリに対する意欲の向上が図られること。3面ディスプレイにより広い視野での確認作業ができリアルな運転環境を体感できること。コンピューター制御の環境で運転体験ができ、指定された運転課題

に対する対象者の反応を客観的に測定する機能が備わっていることなどがあげられます。今まで運転の可否については机上評価でしか判断できませんでしたが、このシステムを導入したことで評価の質を高めることができるようになりました。今後はより幅広い疾患の方の自動車運転支援に繋げていきたいと考えています。



②CPX(心肺運動負荷試験)装置

心臓リハビリテーション対象者の運動耐容能評価に用いる心配運動負荷試験を行うための機器として、呼気ガス分析装置とそれに接続して使用する自転車エルゴメータ、トレッドミル、運動負荷心電図、運動負荷用自動血圧計などを導入しました。これらの機器では心臓に疾患を抱える方でも心臓に負担をかけずに安心して長時間の運動が続けられる運動強度(嫌気性代謝閾値:AT)を測定することができます。運動強度は薬と同じで適正な量を処方する必要があります。多すぎると危険、少ないと十分な効果が得られません。安全で効果的な運動強度を示すことで、心疾患患者の過活動や過剰な活動制限とならないような運動指導、セルフケア指導を効果的に行うことができようになり、疾病の再発や再入院予防、QOL向上に役立てていることと確信しております。また当院のリハビリテーションには心臓リハビリテーション指導士や心不全療養指導士といった資格を取得している理学療法士や作業療法士が多数おります。ハード面だけでなくソフト面においても安心して治療が受けられる環境が整っていますので、合わせてお伝えしておきたいと思っております。



呼吸器内科 伊東 菜亜美(イトウ ナツミ)
●出身地/札幌市
●出身大学/札幌医科大学
●趣味/水泳
よろしくお願ひします。



消化器内科 藤井 尚三郎(フジイ ナオサブロウ)
●出身地/苫小牧市
●出身大学/旭川医科大学
●趣味/映画鑑賞
精一杯頑張ります。よろしくお願ひします。



循環器内科 片山 和規(カタヤマ カズキ)
●出身地/函館市
●出身大学/札幌医科大学
●趣味/筋トレ
初めまして。循環器内科の片山と申します。初めての旭川です。まだまだ至らない点もございますが、しっかりと努めさせていただきますので、ご指導よろしくお願ひ申し上げます。



腎臓内科 今西 啓太(イマニシ ケイタ)
●出身地/東京都
●出身大学/北海道大学
●趣味/ソフトテニス
徳洲会上がりとして救急医療に貢献したいと思います。



脳神経外科 平林 拓海(ヒラバヤシ タクミ)
●出身地/東京
●出身大学/東京医科歯科大学
●趣味/お酒、ドライブ、登山
脳血管障害手術の研鑽を積むために東京より赴任しました。地域の皆様へ少しでも貢献できるように精進いたしますのでよろしくお願ひいたします。



外科 東海林 安人(ショウジヤスヒト)
●出身地/札幌市
●出身大学/北海道大学
●趣味/トレーニング、旅行
地域に貢献できるよう、日々診療に努めてまいります。よろしくお願ひいたします。



糖尿病・内分泌内科 山縣 弘規(ヤマガタ ヒロキ)
●出身地/日本
●出身大学/旭川医科大学
●趣味/呼吸、いし並べ・観察、Cox回帰分析
旭川市の皆さんが安心して生活できるよう、全力でサポート致します。お困りの際は些細な事でもご相談下さい。



消化器内科 宿田 耕之介(シュクダ コウノスケ)
●出身地/河西部更別村
●出身大学/旭川医科大学
●趣味/山スキー
精一杯頑張りますので、どうぞよろしくお願ひ致します。



消化器内科 北藤 健則(キタフジ タケノリ)
●出身地/苫小牧市
●出身大学/旭川医科大学
●趣味/旅行
まだまだ未熟な身ではありますが、地域に貢献できるよう尽力いたしますので、宜しくお願ひ申し上げます。



循環器内科 石澤 幸拓(イシザワ ユキヒロ)
●出身地/東京都
●出身大学/札幌医科大学
●趣味/読書
まだまだ未熟ではございますが、地域の医療に貢献できるよう日々精進して参ります。よろしくお願ひいたします。



腎臓内科 井門 耀佑(イド ヨウスケ)
●出身地/美唄市
●出身大学/札幌医科大学
●趣味/飲み会
腎臓内科循環器内科です。宜しくお願ひ致します。



脳神経外科 水嶋 慎(ミズシマ マコト)
●出身地/埼玉県さいたま市
●出身大学/東京医科歯科大学
●趣味/ランニング
脳神経外科診療に尽力いたしますのでどうぞ宜しくお願い申し上げます。



外科 石堂 敬太(イシドウ ケイタ)
●出身地/札幌市
●出身大学/旭川医科大学
●趣味/トライアスロン
地域の先生方と密な連携をとり、患者様に寄り添った医療を提供できるよう精進してまいります。

臨床研修医のご紹介



整形外科 笹井 健吾 (ササイケンゴ)

- 出身地/札幌市
- 出身大学/旭川医科大学
- 趣味/ゴルフ、バンド活動

当院では外傷をメインとして治療させていただくこととなります。フットワーク軽く診療に当たりますので、何卒宜しくお願い致します。



整形外科 猪川 智博 (イカワ トモヒロ)

- 出身地/旭川市
- 出身大学/旭川医科大学
- 趣味/サッカー、ご飯、温泉

今年度よりお世話になります。よろしく申し上げます。



形成外科 宮田 明久生 (ミヤタ アキオ)

- 出身地/江別市
- 出身大学/旭川医科大学
- 趣味/バスケットボール

精一杯頑張ります。よろしく申し上げます。



呼吸器外科 高桑 佑佳 (タカクワ ユカ)

- 出身地/旭川市
- 出身大学/北海道大学
- 趣味/温泉

若輩者ではありますが精一杯努めますので、どうぞ宜しくお願い致します。



泌尿器科 中山 奨 (ナカヤマ ショウ)

- 出身地/函館市
- 出身大学/札幌医科大学
- 趣味/郷土玩具

旭川は初めて住む街であり、とても楽しみです。よろしく申し上げます。



歯科口腔外科 村井 知佳 (ムライ チカ)

- 出身地/東京都
- 出身大学/北海道大学
- 趣味/ドライブ、ピラティス

地域のお役に立てるようがんばります。よろしく申し上げます。



脳神経内科 大岩 慧 (オオイワ ケイ)

- 出身地/北海道
- 出身大学/北海道大学
- 趣味/国内旅行、筋トレ

よろしく申し上げます。



脳神経内科 石川 楓 (イシカワ カエデ)

- 出身地/旭川市
- 出身大学/旭川医科大学
- 趣味/読書、パン屋さん巡り

至らない点もあるかと思いますが、精一杯診療にあたりたいと思います。よろしく申し上げます。



血液腫瘍内科 渡辺 蘭 (ワタナベ ラン)

- 出身地/登別市
- 出身大学/札幌医科大学
- 趣味/音楽、旅行

精一杯頑張りますので、よろしく申し上げます。



皮膚科 松谷 茉莉花 (マツヤ マリカ)

- 出身地/札幌市
- 出身大学/旭川医科大学
- 趣味/ダンス、筋トレ、サウナ

旭川の医療に貢献できるよう、誠実に、精一杯日々の診療に向かいます。



麻酔科 橋詰 勇祐 (ハシズメ ユウスケ)

- 出身地/福井県
- 出身大学/北海道大学
- 趣味/特段ありません

よろしく申し上げます。



麻酔科 森 結子 (モリ ユイコ)

- 出身地/旭川市
- 出身大学/北海道大学
- 趣味/テニス、ライブ

様々な場面でお世話になるかと思いますが、精一杯頑張りますので、何卒宜しくお願い致します。



麻酔科 大庭 梢 (オオバ コズエ)

- 出身地/札幌市
- 出身大学/札幌医科大学
- 趣味/温泉

未熟な身でありご迷惑をお掛けすることがあると思いますが、よろしく申し上げます。



救急科 東嶋 宏泰 (トウジマ ヒロヤス)

- 出身地/大阪
- 出身大学/旭川医科大学
- 趣味/野球観戦

2016～2018年にも大変お世話になっておりました。再度赴任致しましたので何卒宜しくお願い致します。



七田 悠大 (シチダ ユウタ)

- 出身地/足寄町
- 出身大学/北海道医療大学
- 趣味/読書

少しでも地域の皆様のお役に立てますよう志を高く持って日々精進して参りたいと思います。



田中 亮次 (タナカ リョウジ)

- 出身地/東京都目黒区
- 出身大学/金沢大学
- 趣味/水泳、ドライブ、将棋

少しでも多くのことを学び、皆様のお役にたてるよう努力してまいります。ご指導のほどよろしく申し上げます。



上田 麻結 (ウエダ マキ)

- 出身地/室蘭市
- 出身大学/札幌医科大学
- 趣味/グルメ、温泉、ゴルフ

積極的に学び、少しでも皆様のお力になれるよう精進したいと思います。どうぞよろしく申し上げます。



木俣 仁 (キマタ ジン)

- 出身地/宮城県仙台市
- 出身大学/北海道大学
- 趣味/ピアノ演奏

初心を忘れることなく、日々研鑽して行こうと思います。よろしく申し上げます。



高瀬 旺 (タカセ アキラ)

- 出身地/札幌市
- 出身大学/旭川医科大学
- 趣味/サッカー、ゴルフ、スノーボード

少しでも多くのことを学び、充実した2年間を過ごせるように精進したいと思います。



淵澤 京慶 (フチザワ キョウケイ)

- 出身地/旭川市
- 出身大学/旭川医科大学
- 趣味/車、バイク

少しでも早く皆様のお役に立てるように、日々精進して参りますのでよろしく申し上げます。



吉田 和司 (ヨシダ カズシ)

- 出身地/札幌市
- 出身大学/旭川医科大学
- 趣味/テニス、スキー、写真

日々の学びを大切にし、地域の皆様に貢献できるよう精一杯努力して参ります。よろしく申し上げます。



水野 遼太郎 (ミズノ リョウタロウ)

- 出身地/東京都国分寺市
- 出身大学/東京慈恵会医科大学
- 趣味/筋トレ、サウナ、スノーボード

至らない点も多いかと思いますが、全身全霊で取り組みますので、ご指導ご鞭撻のほどよろしく申し上げます。



新野 実来 (ニイノ ミキ)

- 出身地/札幌市
- 出身大学/旭川医科大学
- 趣味/バドミントン

ご迷惑をお掛けすることも多いかと思いますが、多くのことを学び、皆様のお力になれるよう精進してまいります。宜しくお願い致します。



花満 由紀子 (ハナミツ ユキコ)

- 出身地/三重県鈴鹿市
- 出身大学/旭川医科大学
- 趣味/読書、テニス

精一杯努力し、2年間でできるだけ多くのことを学びたいと思います。ご指導ご鞭撻のほどよろしく申し上げます。



山田 芳郎 (ヤマダ ヨシロウ)

- 出身地/札幌市
- 出身大学/北海道大学
- 趣味/インラインスケート、工作

1日1日を大切に、勉強して参ります。ご指導のほどよろしく申し上げます。



上野 裕生 (ウエノ ヒロキ)

- 出身地/愛知県知多半島
- 出身大学/旭川医科大学
- 趣味/クロスカントリースキー

誠心誠意頑張りたいと思います。皆様のお役に立てるよう努めて参りますので、よろしく申し上げます。



石塚 雄大 (イシヅカ ユウタ)

- 出身地/東京都
- 出身大学/旭川医科大学
- 趣味/カヤック、登山、スノーボード

至らぬ点多々あるかと思いますが、道北地域のために精一杯努力致しますのでご指導ご鞭撻よろしく申し上げます。