



臨床検査部の紹介

当院検査部は、医師1名および技師35名、療養介助員1名が在籍し、検体検査は30分迅速報告体制で診察前に結果報告することで治療の向上に寄与しています。また、夜間休日とも24時間対応しています。日本医師会をはじめとする各種外部精度管理調査への参加や、日本臨床検査技師会の品質保証施設認証、各種団体・学会等の認定資格を取得し、質の高い検査結果を提供しています。

＜各種認定資格の抜粋一覧＞

認定・資格名	2025年	人数
日本臨床細胞学会	細胞検査士	4名
国際細胞学会	国際細胞検査士	3名
日本超音波医学会	超音波検査士(体表臓器)	4名
日本超音波医学会	超音波検査士(循環器)	4名
日本輸血・細胞治療学会	認定輸血検査技師	2名
日本臨床衛生検査技師会	認定一般検査技師	2名
日本臨床衛生検査技師会	医療技術部門管理資格認定	1名
日本糖尿病療養指導士認定機構	日本糖尿病療養指導士	3名
日本乳がん検診精度管理中央機構	超音波技術講習会評価	A判定6名、B判定1名



検体検査は患者様から採取した検体(血液・尿・便・喀痰・組織・細胞など)を使用し、一般、生化学、血液、免疫、輸血、微生物、病理検査を実施しています。生理機能検査は、心電図、心血管エコーなどの循環器系、肺機能や呼気NO濃度測定などの呼吸器系、神経伝導検査、脳波など脳神経系、乳腺、甲状腺、関節などの表在エコー検査を実施しています。2019年度からは終夜睡眠ポリグラフィー検査を開始し、一層の検査拡充に努めています。



生化学検査

血液中の蛋白質・脂質・糖質・各種酵素等を測定しています。標準化に対応し信頼の向上に努めています。



感染症・腫瘍マーカー検査

肝炎ウイルス検査・HIV検査・梅毒検査・薬物検査・甲状腺関連検査・心臓関連検査・腫瘍関連検査などの検査をしています。

検体検査



血液検査

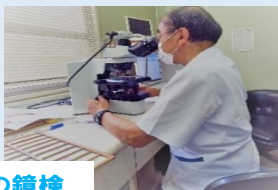
末梢血液像は分析装置で検査を行っていますが、医師の依頼がある場合や装置で分類できなかった場合は塗抹標本を作成し染色して技師が鏡検します。



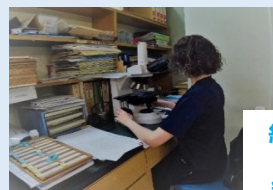
輸血検査

ABO式・Rh式血液型、不規則抗体検査、交差試験等の安全な輸血療法を行うための検査を行っています。臨床検査技師による24時間体制を整え輸血療法委員会の一員として輸血療法に協力及び助言をしています。

病理検査



病理医の鏡検



細胞診は3人の細胞検査士が鏡検しています

病理検査では、病理組織標本作製、術中迅速病理組織標本作製、細胞診作製業務を行っています。組織診は年間約2200件あり、病理医が診断を行っています。細胞診は臨床・検診あわせて年間約1800件あり、細胞検査士が細胞スクリーニングを行っています。

細菌検査

細菌検査は年間約1500件実施しています。
一般細菌検査では菌の培養、同定、感受性試験を行っています。抗酸菌検査では塗抹鏡検、培養検査を行っており、結核PCRも行っています。



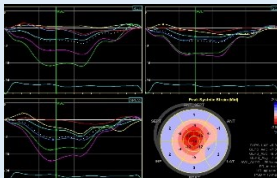
安全キャビネット内で必要時は作業を行います

生理検査

心電図や心臓超音波検査をはじめとする循環器系検査、乳腺超音波検査や甲状腺超音波検査などの体表超音波検査、神経伝導検査や脳波検査などの神経生理検査など生理機能検査を中心に担当しています。



心エコーは年間約2500件実施しています

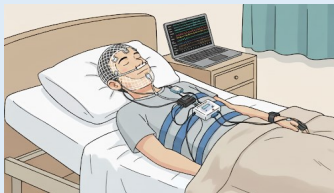


心アミロイドーシスに特徴的な
apical sparing pattern

当院の心臓超音波診断装置は、左室ストレイン (GLS: global longitudinal strain) を搭載しております。がん治療関連心筋障害や左室駆出率 (EF) の保たれた心不全 (HFpEF)、心アミロイドーシスなどの潜在性心筋障害の評価に有用とされており、早期の心機能低下を客観的にかつ定量的に検出することが可能です。

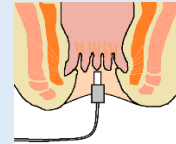
こんな検査もしています

PSG

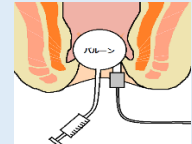


睡眠時無呼吸症候群 (SAS) の確定診断として、終夜睡眠ポリグラフ (PSG) 検査を実施しています。
睡眠中のいびきや呼吸停止を指摘されたことがある方、朝すっきりと起きられない、日中に強い眠気がある、等の症状がある方がいらっしゃいましたらお気軽にご相談ください。

肛門内圧



直腸肛門内圧



直腸肛門反射

直腸肛門内圧検査、直腸肛門反射検査を行っています。
●直腸肛門内圧検査
肛門括約筋の機能を調べる検査です。肛門内に直径5mmの細い管(圧力センサー)を入れ肛門のしまる強さを測定します
●直腸肛門反射検査
直腸内にバルーンを入れ、膨らませた時の肛門の反応を調べます。

◇四日市羽津医療センター病診連携カンファランス開催のお知らせ

日時：令和7年11月5日(水) 19:30~20:30 ZoomによるWEB開催

演題：当院での整形外科治療について ~上肢疾患を中心に~

講師：片岡 武史(四日市羽津医療センター整形外科医長)

ご多忙とは存じますが、ご視聴賜りますようお願い申し上げます。詳細は、別紙案内をご確認ください。

地域医療連携室

からの
お知らせ



四日市羽津医療センター 地域医療連携室 すずらん

〒510-0016 四日市市羽津山町10-8 病院代表TEL：059-331-2000

すずらん直通TEL：059-331-6003 すずらん直通FAX：059-331-6004

