

検査機器一覧

【生化学検査】

・生化学自動分析装置（日本電子社製 JCS-BM9130）

肝機能、腎機能、電解質、血糖値など、多様な生化学項目を一括して迅速に解析し、幅広い疾患の評価に活用しています。

【血液学検査】

・多項目自動血球分析装置（sysmex 社製 XN-1000）

赤血球、白血球、血小板などの血液成分を短時間で正確に測定します。貧血や感染症の診断に不可欠な機器です。

【免疫血清検査】

・全自動免疫測定装置（sysmexsy 社製 HISCL™-800）

ホルモン、感染症抗体検査、NTproBNP、トロポニン T を高感度で測定し、早期診断や治療効果の判定に寄与しています。

【凝固検査】

・全自動血液凝固測定装置（sysmex 社製 CA-650）

血液の凝固機能（PT、Dダイマー）を測定するための医療機器で、血液凝固異常の診断・治療方針の決定・手術前評価などに欠かせません。

【一般検査】

・尿分析装置（シーメンス社製アドバントス）

尿試験紙を用いて尿中の成分を自動で測定・分析する装置です。

【生理検査】

・心電図解析装置（日本光電社製 ECG2550・ECG2450）

安静時心電図を測定し、不整脈や虚血性心疾患の診断を支援します。

・超音波（エコー）診断装置（GE 社製 LOGIQS8）

心臓、腹部、血管のリアルタイム画像を提供し、非侵襲的かつ詳細な評価を可能にしています。

・電子スパイロメータ（CHEST 社製 HI-301U）

肺機能を測定する医療機器です。主に肺活量や呼気量などの呼吸機能を数値化して評価します。

・血圧脈波検査装置（オムロン社製 BP-203RPEⅢ）

脈の波を調べて血管のかたさや詰まり具合をチェックします。

足と腕の血圧を比べることで血管の病気がないか簡単に調べられます。