

臨床検査主要機器一覽表 (生理検査)



日本大学医学部附属板橋病院 臨床検査部

生理機能検査室の主要装置一覧

〈循環機能検査室〉

2018年1月1日現在

設置機器名	検査装置名	メーカー名	検査項目
解析機能付き心電計	MAC5500 (8台)	GEヘルスケア・ジャパン	心電図
解析機能付き心電計	ECG-2550	日本光電	心電図
多機能心電計	cardio star FCP-7541	フクダ電子	平均加算心電図
超音波診断装置	VIVID7 Pro	GEヘルスケア・ジャパン	心臓エコー
超音波診断装置	VIVID7	GEヘルスケア・ジャパン	心臓エコー
超音波診断装置	VIVID E 90	GEヘルスケア・ジャパン	心臓エコー
超音波診断装置	EPIQ 7G	フィリップス・エレクトロニクス	心臓エコー
超音波診断装置	SC2000	シーメンス・ジャパン	心エコー
血圧脈波検査装置	BP-203RPEIII	オムロンコーリン	血圧脈波検査
加算平均付ホルター心電計	Spider View	日本ライフライン	24時間心電図(Late Potential)
運動負荷心電図測定装置	STS-2100	日本光電	トレッドミル運動負荷試験
心肺運動負荷装置	CPEX-1,ストリングスエルゴ	インターリハ	心肺運動負荷試験
防水ホルター心電計	Cardy 302 MAX	スズケン	24時間心電図

〈超音波検査室〉

設置機器名	検査装置名	メーカー名	検査項目
超音波診断装置	Aplio i 700 1台	東芝メディカルシステムズ	腹部、乳腺、甲状腺、頸動脈、四肢血管、体表（関節・皮膚科領域）血行動態など
	Apilo 400 1台		
	Apilo 300 2台		
	Aplio MX 1台		
	Xario XG 1台		
肝硬度測定装置	Fibroscan 502 1台	株式会社エムアンドニーク	肝硬度測定

〈脳神経筋機能検査室〉

設置機器名	検査装置名	メーカー名	検査項目
ポータブル脳波計	EEG-1214 2台	日本光電	脳波
デジタル脳波計	EEG-1218 3台	日本光電	脳波
誘発電位検査装置	MEB-2204	日本光電	誘発電位
筋電図・誘発電位検査装置	ニコレーEDX	日本光電	筋電図、誘発電位

筋電計	バイキングセレクト	ニコレー	筋電図
神経伝導検査装置	DPNチェック/HDN-1000	オムロン	神経伝導速度
終夜睡眠ポリグラフシステム	アリス 5	レスピロニクス	終夜睡眠脳波

〈肺機能検査室〉

設置機器名	検査装置名	メーカー名	検査項目
一般肺機能検査装置	チェスタック 33	チェスト	呼吸機能・基礎代謝
総合肺機能検査システム	チェスタック 8800	チェスト	呼吸機能・基礎代謝
総合肺機能検査システム	チェスタック 8900	チェスト	呼吸機能・基礎代謝
気道過敏性測定装置	アストグラフJupiter-21	チェスト	喘息誘発検査
多機能スパイロメーター	HI-801	チェスト	鼻腔通気度など
呼吸抵抗測定装置	Mostgraph-01	チェスト	呼吸抵抗
一酸化窒素ガス分析装置	NIOX VERO	チェスト	呼気NO測定
携帯型睡眠時無呼吸モニター	アプノモニター V 他	チェスト	睡眠時の呼吸状態
携帯型睡眠時無呼吸モニター	PDT-PMP300E	パシフィックメディコ	睡眠時の呼吸状態

〈平衡機能検査室(聴力検査室)〉

設置機器名	検査装置名	メーカー名	検査項目
聴覚機能検査装置	オーディオメーター AA-78 他	リオン	純音聴力
インピーダンスオーディオメーター	RS-22	リオン	音響インピーダンス
誘発電位検査装置	Neuropack S1	日本光電	聴性脳幹反応・顔面誘発筋電図等
誘発電位検査装置	Eclipse	インターアコースティックス	聴性定常反応
耳音響放射検査装置	ILO-292	リオン	耳音響放射
重心動揺解析装置	GP-5000	アニマ	重心動揺
眼振計	NY-50	リオン	電気眼振図等