

中学生職場体験学習



	見学のみ	体験できること
生化学・免疫	採血・採尿室、内科系病棟見学 機械の見学 検査内容の説明	遠心機で血液分離 ピペット操作と試薬分注
輸血	自己血、瀉血などあれば 病棟外来払い出し 検査や製剤の説明	血液型(抗血清を使用する)
血液・一般	機器の見学 寄生虫の説明	血液像・尿沈渣の鏡検・スケッチ 採血(擬似腕を使用し採血練習)
微生物	自動測定機器の見学	口腔の検体を採取して塗抹染色と培養 を行う。【希望者のみ】 手洗い(消毒)の前と後で手指培養の比 較観察を行う。【希望者のみ】 ※(2日間を要する) 光学顕微鏡で細菌の形態を観察 細菌の培養とコロニーの観察 ※(2日間を要する)
病理	切出しの見学 AM【希望者のみ】 薄切や包埋などの説明・見学	組織の染色(HE染色等) 顕微鏡観察(組織・細胞)
生理	生理検査全般の説明 	【技師が被検者になる】 心電図、肺機能、超音波 【自身が被検者になって体験する】 肺機能 体成分分析検査 ABI 神経伝導検査 聴力検査 ホルター心電図装着し解析