

# 東京大学医学部附属病院検査部 検体検査システム

Laboratory Automation System  
Department of Clinical Laboratory  
The University of Tokyo Hospital



JAB  
Lab Accreditation  
RML00170

免疫検査, 微量物質検査,  
感染症検査  
● Immunological &  
Serological Tests,  
Infectious Disease Tests

臨床化学検査  
● Clinical Chemistry

臨床血液検査 ● Hematological Tests

産学連携研究エリア  
● Research Area for Corporate Relations

遺伝子検査 ● Genetic Testing

緊急検査 ● Emergency Tests

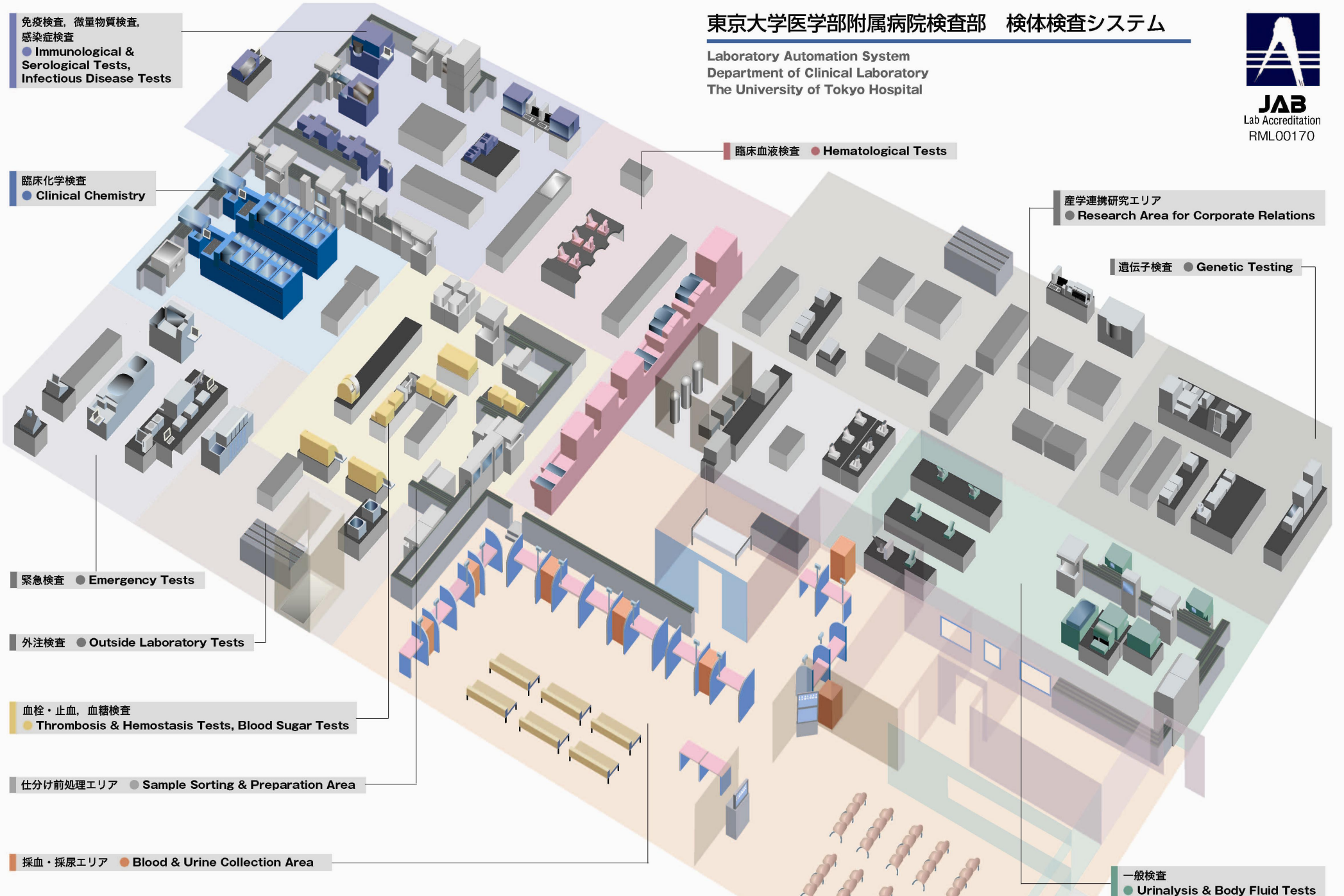
外注検査 ● Outside Laboratory Tests

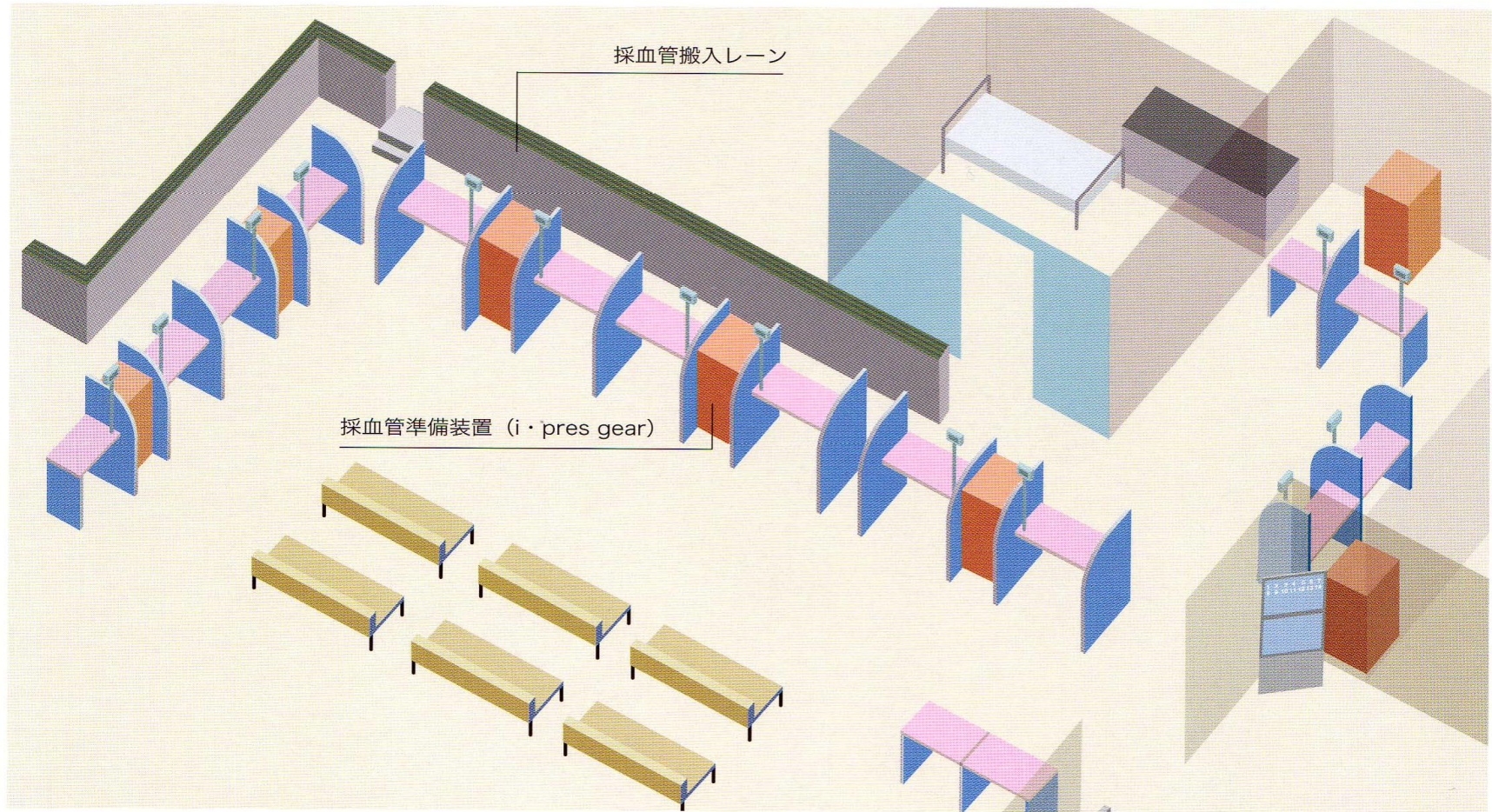
血栓・止血, 血糖検査  
● Thrombosis & Hemostasis Tests, Blood Sugar Tests

仕分け前処理エリア ● Sample Sorting & Preparation Area

採血・採尿エリア ● Blood & Urine Collection Area

一般検査  
● Urinalysis & Body Fluid Tests

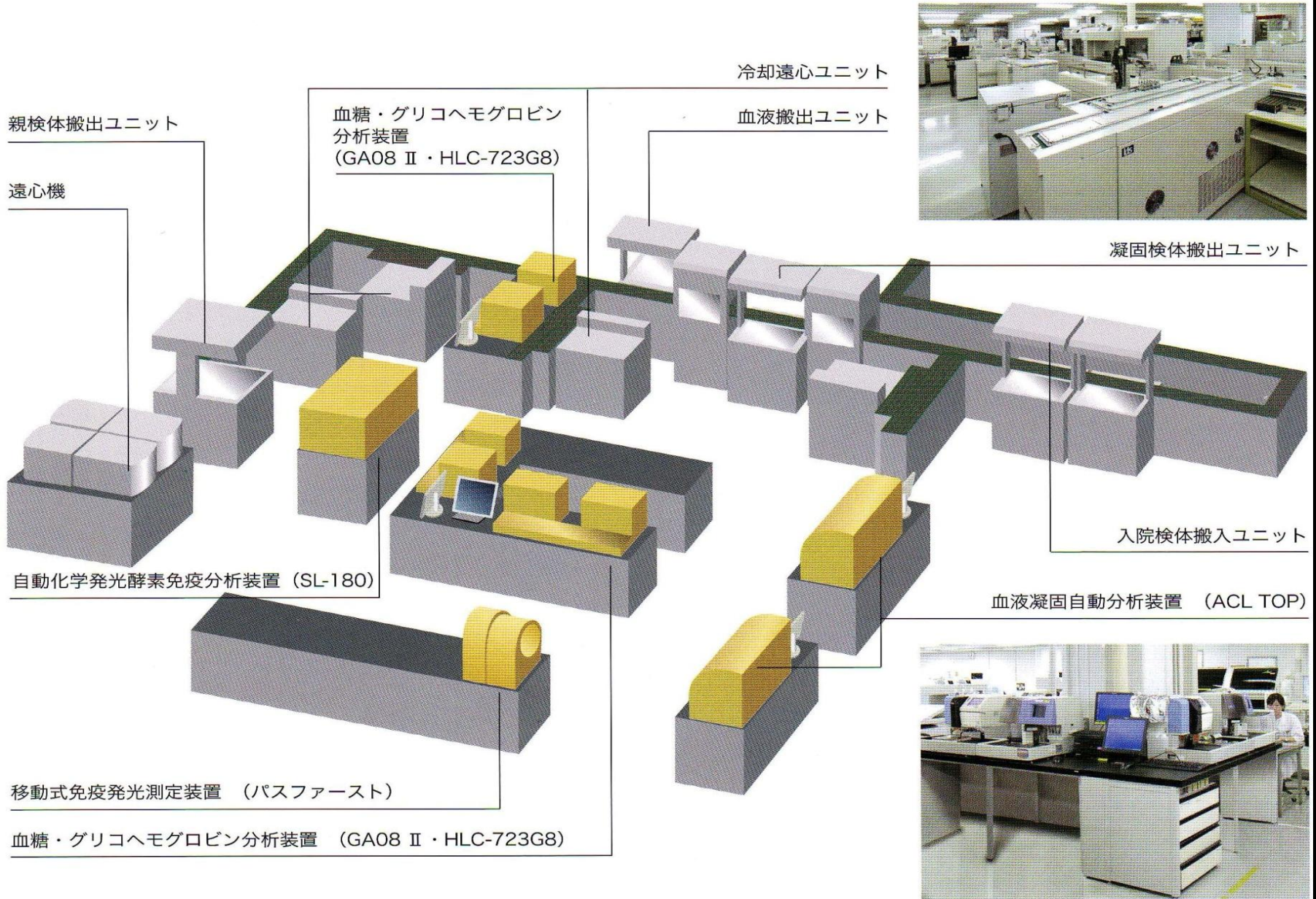




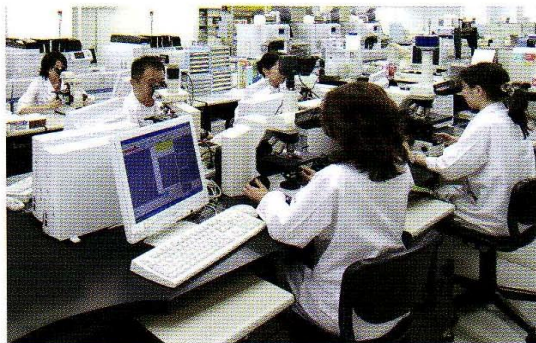


仕分け前処理エリア ● Sample Sorting & Preparation Area

血栓・止血、血糖検査 ● Thrombosis & Hemostasis Tests, Blood Sugar Tests



臨床血液検査 ● Hematological Tests

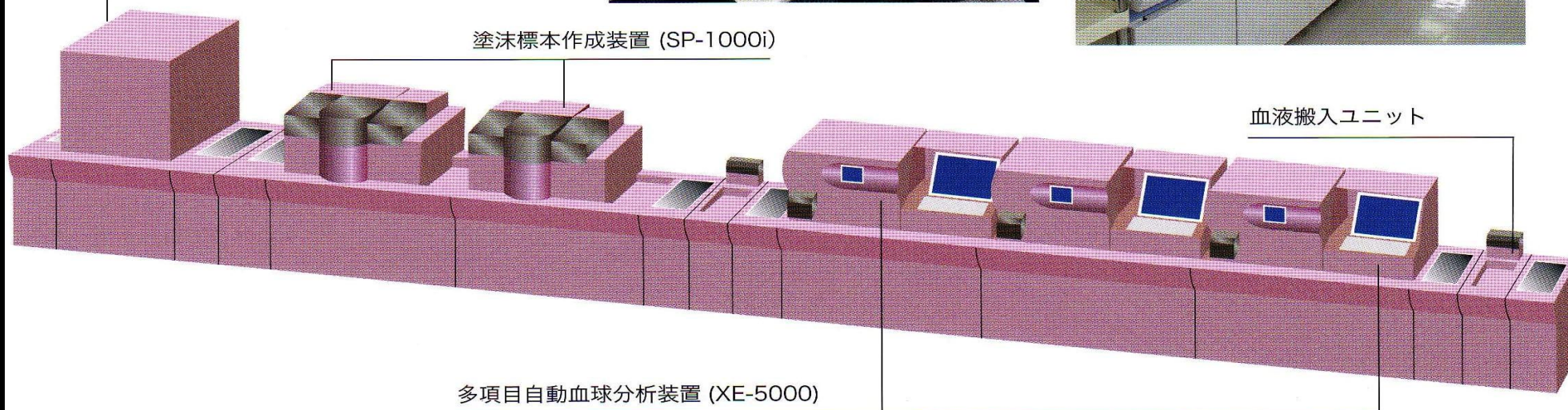


検体並べ替え装置

塗沫標本作成装置 (SP-1000i)

血液搬入ユニット

多項目自動血球分析装置 (XE-5000)



免疫検査、微量物質検査、感染症検査

● Immunological & Serological Tests, Infectious Disease Tests

全自動電気泳動分析装置 (エハライザ 2)

全自動化学発光酵素免疫測定システム (ルミバルス Presto II)

全自動エンザイムイムノアッセイ装置 (AIA-2000)

割り込み搬入レーン

親検体搬出ユニット

臨床化学検査

● Clinical Chemistry

ストックヤード

生化学自動分析装置 (JCA-BM8040)

免疫発光測定装置 (ARCHITECT アナライザー i2000)

オフライン搬出ユニット

栓抜ユニット

ストックヤード冷蔵タイプ

全自動 EIA 装置 / IF 染色兼用装置 (AP22 Speedy IF)

蒸発防止ユニット

自動免疫測定装置 (リバシス LBA500)

高速分注ユニット

ラベル発行貼付ユニット

エンドトキシン、β-グルカン測定装置 (トキシノメーター MT-5500)

尿定性分析装置 (クリニテック アトラス XL)

栓抜ユニット

尿中有形成成分分析装置 (U-SCANNER II)

搬出ユニット

尿定性分析装置 (クリニテック アトラス XL)

尿中有形成成分分析装置 (UF-1000i)

分注ユニット

ラベル発行貼付ユニット

自動浸透圧測定装置 (OM-6060)

尿検体搬入レーン

尿定量分析装置 (JCA-BM6010)

● 一般検査 ● Urinalysis & Body Fluid Tests

その他の検査

外注検査 Outside Laboratory Tests

遺伝子検査 Genetic Testing

緊急検査 Emergency Tests

産学連携研究エリア Research Area for Corporate Relations

