

**機器名** 生化学自動分析装置  
富士ドライケム NX700iV

### 1. 概要

臨床検査室向けの動物用全自動生化学分析装置。血液・血清・血漿・尿などの多項目検査を、カートリッジ方式で簡便に実施できる



### 2. 特性

- 最大 128 テスト/時の処理能力 ルーチン検査を効率的にこなせるスループット。
- ドライケムスライド方式 液体試薬不要で、取り扱いが容易。試薬の保存性も高い。
- 省スペース設計 コンパクトな筐体で、限られた検査室スペースにも設置しやすい。
- 自動希釈・自動再検機能 異常値や測定範囲外のサンプルに対して自動で再測定を実施。

#### 対応検査項目(例)

- 肝機能(AST, ALT, ALP,  $\gamma$ -GTP など)
- 腎機能(BUN, Cre)
- 電解質(Na, K, Cl)
- 糖代謝(GLU, HbA1c ※別ユニット併用)
- 脂質(TC, TG, HDL-C, LDL-C)
- CRP などの免疫反応測定(iV ユニット)

\*イヌ、ネコ等を対象とする動物病院で使用される機器であり、マウス、ラットのデータに関しては、測定項目に対しての Validation が必要。

### 3. 設置場所

第1研究棟動物実験室 (I-121)

### 4. 提出書類

特になし

### 5. 装置担当者、連絡先

鈴木 実 (内線 : 2390)