



日本赤十字社医療センター  
Japanese Red Cross Medical Center

第22回NPO法人日本脳神経血管内治療学会関東地方会学術総会  
我が施設のアイデア自慢コンテスト

# 脳血管内手術専用シェルフ

日本赤十字社医療センター 脳神経外科  
入江是明

[irie\\_koreaki@med.jrc.or.jp](mailto:irie_koreaki@med.jrc.or.jp)



# 完全オリジナルデザイン

## 安価で機能性重視

一般的なカテテルシェルフは約100万円と高価です。

当医療センターでは4階と1階に血管撮影室があり放射線科、循環器科、内科、小児科と共用、当科の定時は4階で、緊急時は1階で治療することがあり、必要機材の移動に苦勞していました。

「ホームエレクター」は家庭用組立て式家具。柱、棚などのパーツを選んでカスタマイズ、約15万円で完成！

脳血管内手術に必要な機材をコンパクトに全て詰め込んでおり、エレベーターにも乗れます。





側面に、診断用カテーテル、ガイディングカテーテル、シースイントロデューサーを各種S字フックで吊り下げています。

### 搭載している機材・材料

塞栓用コイル、マイクロカテーテル、マイクロガイドワイヤー、中間カテーテル、ガイドワイヤー、血栓回収用カテーテル、血管形成用バルーンカテーテル、CASセット、インデフレーター、インゾーン、穿刺針、三方活栓、Y字コネクター、点滴ライン、耐圧ライン、止血弁、シリンジ、縫合糸、テープ、ドレッシング材、造影剤、止血デバイス、止血ベルト、吸水パッドなど



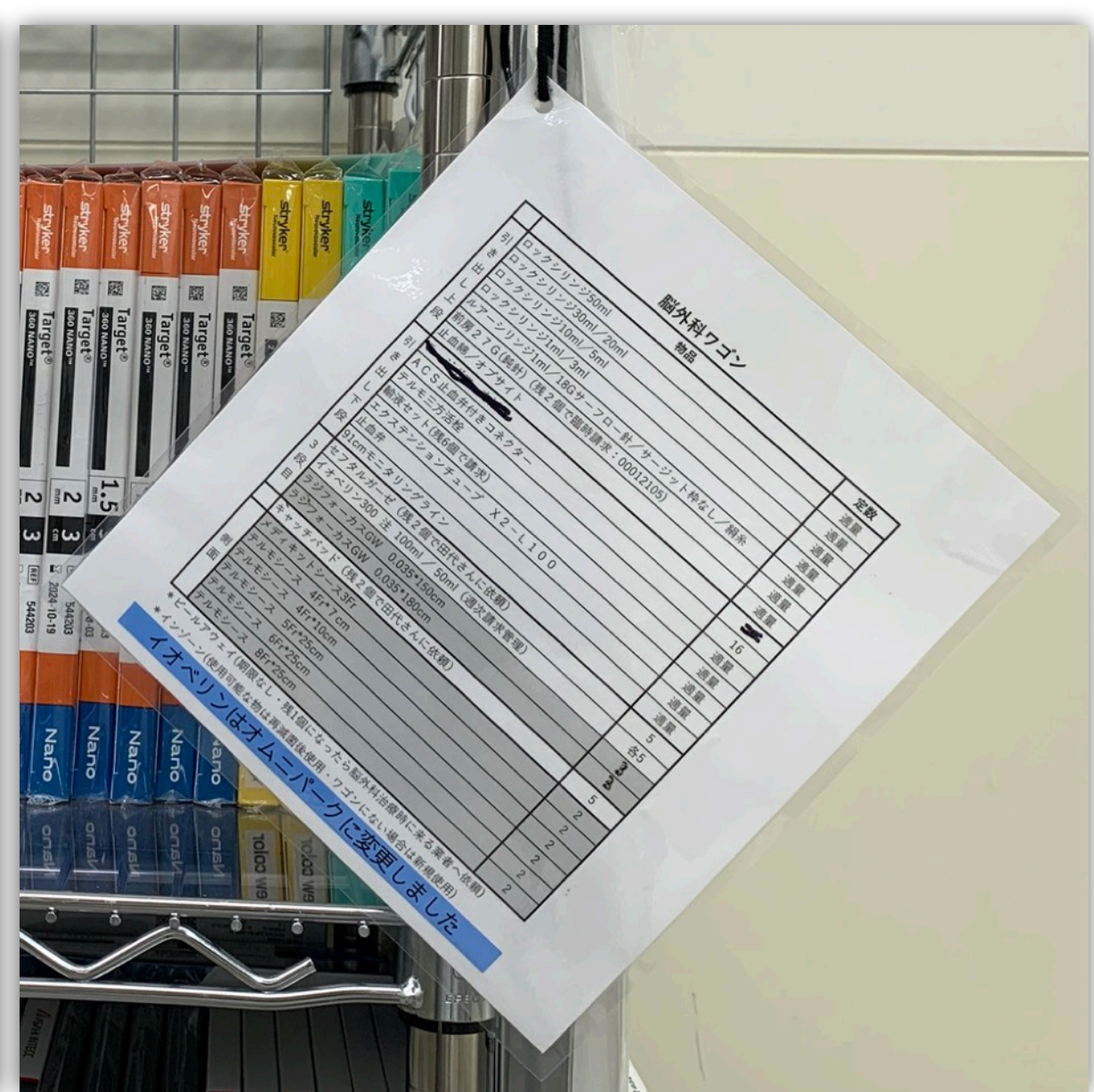
カテーテル種類ごとにS字フックで分別



血栓回収用緊急セット



ガイドワイヤーは種類ごとに「コクヨ ファイル個別フォルダー」で整理



物品リストで管理



大きめのキャスターで移動も楽に



引き出しにYコネ、シリンジなど



ハンドルはカテーテル保持の役割も



ドレープ、トレイ、シリンジなどはセット化して準備