

材 料 部

連絡先

TEL 0853-20-2447(材料部)

FAX 0853-20-2486

E-mail: chuuzai@med.shimane-u.ac.jp

診療・業務内容

材料部は、新病棟一階に位置しています。ONE WAY方式で明るく開放感のある職場環境にあります。

材料部長・手術部兼務看護師長・滅菌技士・専門スタッフより構成されています。

病棟・外来・手術部を含む中央診療部門・特殊診療部門で使用された汚染医療器材の再利用処理を行なっています。高度化する滅菌保証に対応し、安全で質の高い医療材料を供給するために最新鋭機器の整備及び世界初ICタグによる鋼製小物個体管理システムを導入し、トレーサビリティの構築と品質管理に力を入れており、院内感染防止に欠かせない役割を担っています。

(洗浄装置)：ウォッシャーディスインフェクター 5台 ・内視鏡処置具洗浄装置 2台

チューブ洗浄乾燥器 1台 ・カート洗浄機 1台

(滅菌装置)：高圧蒸気滅菌装置4台 (クリーン蒸気仕様)：EOG滅菌装置1台

プラズマ滅菌装置3台【中四国でプリオン対策に初めてステラッドNX(1台)を導入】



部長(眼科教授)

大平 明弘

専門分野

網膜、硝子体疾患

資格

眼科専門医



洗浄業務

- ・標準予防策の徹底
- ・一次洗浄・消毒廃止による中央化
- ・最新鋭の洗浄装置による省力化
- ・洗浄評価による品質管理



鋼製小物個体管理システム

- ・鋼製小物のトレーサビリティの実現
- ・術後の器材体内残存事故防止
- ・在庫管理と所在管理がリアルタイムで可能



高圧蒸気滅菌装置

クリーン蒸気を使用して滅菌を行い、質の高い医療器材の供給を行なっています。また、滅菌装置管理システムによる品質管理を行なっています。



低温プラズマ滅菌装置

過酸化水素を使用して短時間で滅菌を行っています。プリオン対策にも効果を発揮します。