

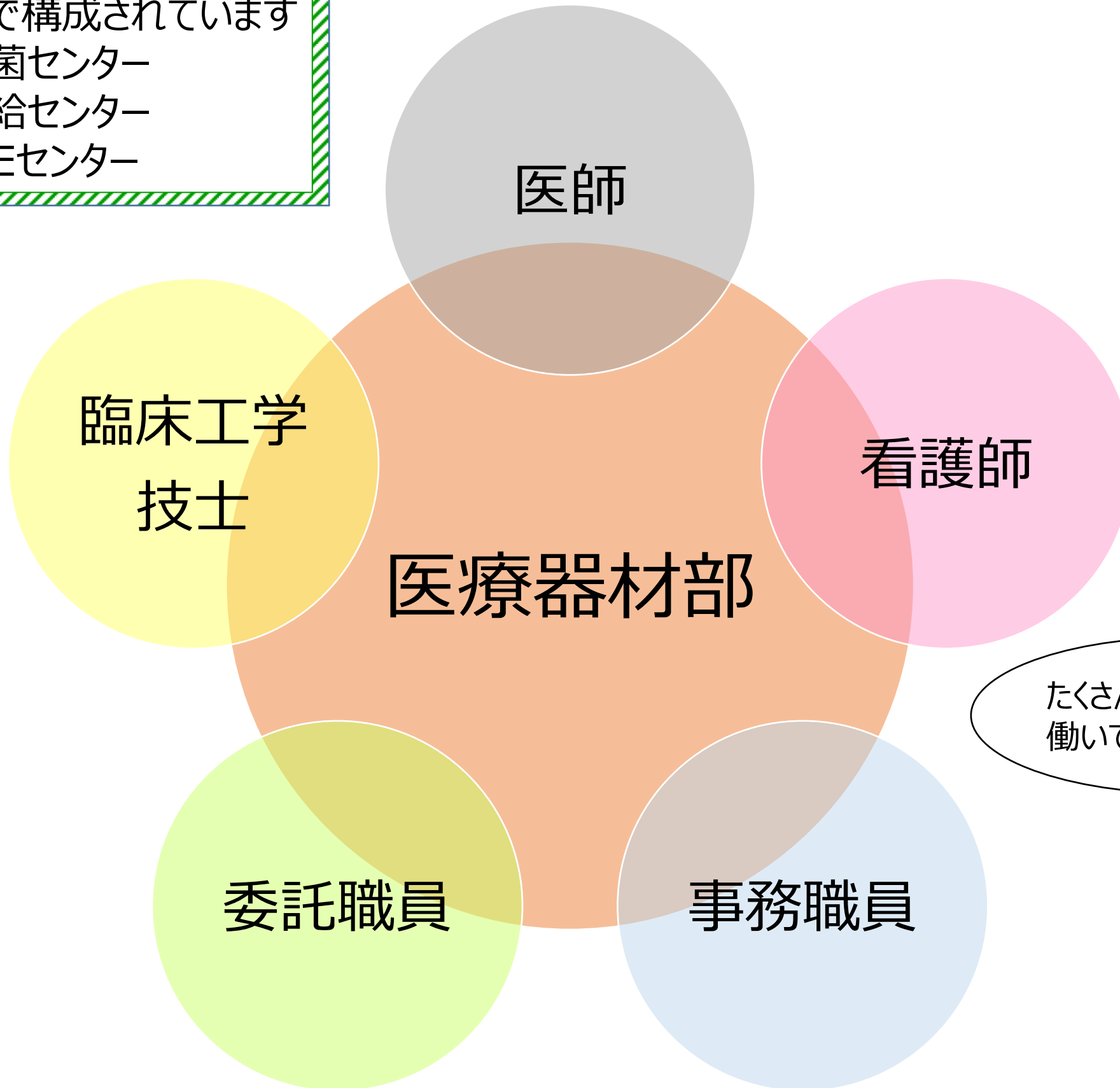
医療器材部

医療器材部って
あまり聞き慣れないけど、
どんな部署でしょう？



一緒に見てみましょう！

医療器材部は以下の
3つの部門で構成されています
滅菌センター
供給センター
MEセンター



たくさんの職種の人が
働いています



看護師の役割

安全で良質な医療器材の提供

患者さんと医療者
両方の視点で材料の検討

洗浄・消毒・滅菌について検討

新規材料導入時
部署へ説明

各部署との調整

教育支援

医療安全管理室・
感染制御部と連携

体制の整備

トラブル発生時の対応

メーカーとの連絡



滅菌センターの役割

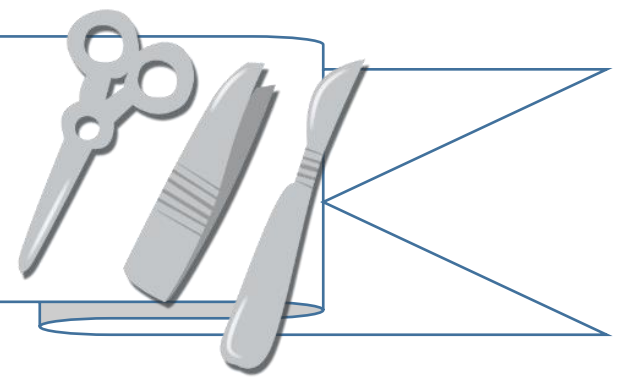
院内各部門の器材の
回収・洗浄・消毒・滅菌・供給

安全で良質な医療器材の提供

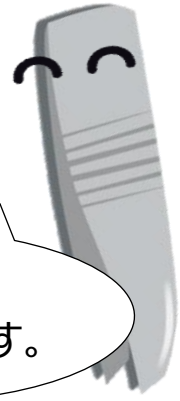
手術や処置で使用する
ピンセットなどは
洗浄と滅菌ができて初めて使用できます



ピンセット君の1日



供給



ありがとう。
行ってきま〜す。

使用



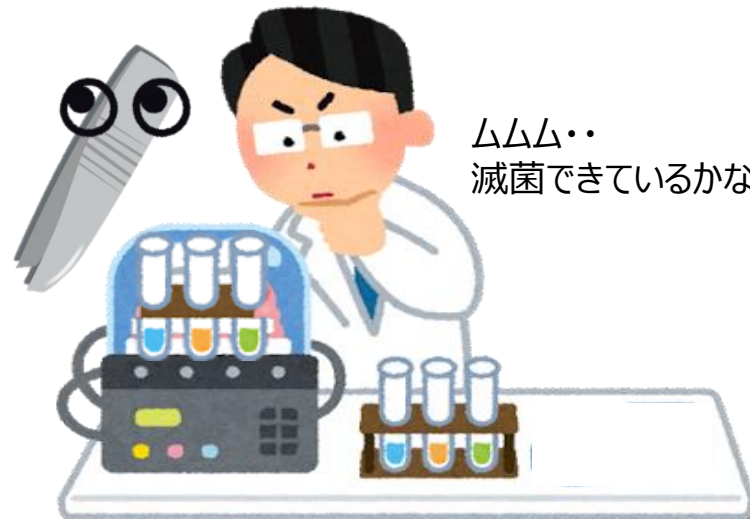
洗浄方法の選択

適切な洗浄剤、
洗い方、温度は？



浸漬・前処理

培養・判定



ムムム・・・
滅菌できているかな？

手術や処置には
清潔な器械が必要不可欠

組立・点検



洗浄・消毒



きれい、きれい
気持ちいいな〜

滅菌



滅菌の種類



医療器材部



手術室



高圧蒸気滅菌

安全・安価

短時間

耐熱性のない物は不可



過酸化水素滅菌

環境に優しい

短時間

耐熱性のない物でも可

高価



大切な赤ちゃん・ご家族のために
安全で安心な医療機器の提供を行っています

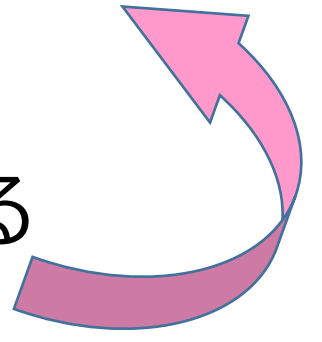
保育器の
洗浄・消毒・組立・点検作業



滅菌センタースタッフによる
洗浄・消毒



臨床工学技士(ME)による
点検・作動確認



供給センターの役割

院内で使用する医療材料を
幅広く取り扱っています

必要な物を適切な数
供給できるように心掛けています

資源を大切に



京大病院の全ての部署の
材料を取り扱っています

医療材料の管理

供給



大切に使って下さいね

各部署で
医療材料を使用



ラベルシール回収



ピッキング



供給センターで
材料管理

読み込み作業



どの部署が何をどれだけ使用したかな？
有効期限は大丈夫かな？ など確認をします

在宅物品の準備

在宅医療を受けられる方の物品の準備のお手伝いをしています。

呼吸療法



在宅注射療法



栄養補助療法



補助腎臓療法
排泄補助療法