

手術器具はどうやって洗浄してるの？

手術を行うにあたって、医療器械やガーゼ等の衛生材料が多量に必要となります。当院は滅菌装置や、洗浄装置の設備を保有しており、手術や検査その他いろいろな処置に使用した医療器材の洗浄から滅菌に至る業務を行っています。安心して医療器械を使用するため、手術に使用した器具は、付着した血液などのタンパク質汚れを洗浄します。この工程は非常に重要で、不十分な洗浄により汚れを残した状態で滅菌をしても完全に滅菌することは不可能です。洗浄する物、洗浄方法によって最適なものを使用しています。

次に、きれいに洗浄された器具は滅菌器による滅菌にかけられます。感染源となる細菌・ウイルスを殺滅する工程です。「オートクレーブ」と呼ばれる高温高压の蒸気により細菌・ウイルスを死滅させる機械を使用します。オートクレーブは、水を使用するので体にも安全で非常に優れた滅菌方法です（当院では135℃、8分の設定で滅菌をおこなっています）

今回こちらのオートクレーブを新しいものに入れ替えました。新しく自動シャッターと新乾燥方式を採用しており、安全性の向上と、乾燥性能が向上したものになりました。滅菌が終わった器具は最後に、包装に異常（破損や水漏れ）がないか確認されたのち、手術時に使用されていきます。

手術前の準備として、皆様に歯科受診や皮膚科受診、基礎疾患の治療を進めていただくのと同様に、当院も安全に手術をむかえることができるよう、一層の準備を進めてまいります。



<滅菌装置>



<使用説明風景>



気になる梅雨入りはいつ頃??

日本気象協会は、5月26日に、最新の「梅雨入り予想」を発表しました。6月3日～4日頃には四国・中国・近畿・東海・関東甲信で、梅雨入りする予想だそうです。紫陽花やカラー、クチナシなど梅雨時期ならではののお花も見ごろをむかえますね。お散歩など晴れの日を有効活用してお過ごしください。お天気が崩れる時や寒い日は痛みを感じやすくなる方もいます。日頃からストレッチや筋トレ(リハビリ)を忘れずに、快適に過ごせるように心がけましょう！



▼発行元：
湘南鎌倉人工関節センター
〒247-0061
神奈川県鎌倉市台 5-4-17
電話：0467-47-2377
FAX：0467-47-2370

▼2022年5月手術件数
(単位：件)
人工股関節置換術：47
人工股関節再置術：0
その他：0

▼臨時外来日
6/16(木)
※休診なし