

当院の滅菌システム

確かな洗浄・消毒・乾燥と最新の滅菌器を使用



滅菌された安全な器具を使用



洗浄・消毒・乾燥



高圧蒸気滅菌



滅菌パック



殺菌灯照射保管

当院が採用する高性能洗浄機「ミーレジェットウォッシャー」はヒーター内蔵可変循環ポンプ（循環水量毎分 500 リットル）を採用し、無駄なエネルギーを節約。

スチームコンデンサー（ドライプラス）を採用することで確かな洗浄力・消毒力・乾燥力を実現しています。

その他、超音波洗浄機、高圧蒸気滅菌器、殺菌照射保管等、最新の機器で患者様の安心をお約束します。

①治療で器具を使用

患者様ごとに滅菌パックされ殺菌灯にて保管された物を使用します。

②洗浄・すすぎ・乾燥・消毒

器具は使用後すみやかに洗浄を行います。当院が採用する「ミーレジェットウォッシャー」では洗浄・すすぎ・消毒・乾燥を完全自動化。落ちにくいタンパク質の汚れもしっかりと洗浄。削る機械のタービンの内部洗浄も行います。他の機械では出来ない高性能な機械です。

・ミーレジェットウォッシャー

20℃の水で予備洗浄

55℃の温水と洗剤で5分間洗浄

93℃の熱水で5分間の熱水消毒

最高93℃の熱風で完全乾燥

★洗浄・消毒時の水量は「毎分500リットル」という多量の温水が高圧循環し汚れを除去してくれます。

③滅菌

滅菌器を使用して滅菌を行います。

・オートクレーブ滅菌

④保管

滅菌・消毒後は器具を患者さんごとに滅菌パックを行い殺菌灯照射保管します。

福山東部



歯科医院