

Ausgabe: ZWP Zahnarzt Wirtschaft Praxis 5/21

Thema: Manuelle Instrumentenaufbereitung: Jeder Schritt muss stimmen
Fragen und Antworten zum Selbsttest

Autor: Nicola V. Rheia

Testen Sie sich selbst: Fragen

1. Frage: Auf welche Anforderungen ist laut RKI im Aufbereitungsraum zu achten?

- Keine Rekontamination der desinfizierten bzw. sterilisierten MP
- Keine Kontamination der Umgebung oder Personen (Kontaminationsverschleppung)
- Anzahl von Personen im Raum (nicht mehr als zwei)
- Trennung in unreinen und reinen Bereich

2. Frage: Im Sterilisationsraum sollten kontaminierte Instrumente auf welcher Seite angeliefert bzw. abgelegt werden?

- Rechts oder links
- Auf der unreinen Seite
- Auf der reinen Seite

3. Frage: Welche Tätigkeiten führen Sie im Sterilisationsraum im unreinen Bereich durch?

- Abstellen der Wannen mit kontaminierten Instrumenten aus dem Behandlungszimmer
- Händedesinfektion
- Ggf. unterstützende Reinigung der MP im Ultraschallbad
- Manuelle Reinigung und Desinfektion
- Maschinelle Reinigung
- Prüfung auf Sauberkeit und Unversehrtheit
- Pflege und Instandsetzung
- Funktionsprüfung

4. Frage: Folgende Schutzkleidung muss bei manuellen Aufbereitungstätigkeiten getragen werden:

- Flüssigkeitsdichte Schutzkleidung (langärmeliger Kittel)
- Stich- und schnittfeste Handschuhe
- Sicherheitsschuhe mit verstärkter Kappe
- Schutzbrille
- Mundschutz

5. Frage: Was versteht man unter der Vorbehandlung von Instrumenten?

- Instrumente müssen vorher desinfiziert werden
 - Oberflächen der Instrumente sollen im Behandlungsraum von groben Verschmutzungen befreit werden
-

- Übertragungsinstrumente werden auf dem Motor sitzend nach der Patientenbehandlung für 20 Sekunden durchgespült

6. Frage: Auf was ist beim Sammeln und Entsorgen von kontaminierten MP zu achten?

- PSA (Handschuhe + Brille) tragen
- Boxen müssen verschlossen sein
- Lange Wartezeiten bis zur Aufbereitung sind zu vermeiden
- Es gibt keine besonderen Empfehlungen zur Aufbereitung

7. Frage: Auf was ist beim Transport von kontaminierten MP zu achten?

- Instrumentenwanne wird im Steri auf der reinen Seite abgestellt
- Instrumentenwanne wird nach jedem Transport innen/außen gereinigt und desinfiziert
- Grundbesteck kann in der Hand in den Steri gebracht werden

8. Frage: Auf was ist beim Zerlegen von kontaminierten MP zu achten?

- Herstellerangaben
- MP müssen nicht zwingend zerlegt werden
- MP werden auf der unreinen Seite zerlegt

9. Frage: Was versteht man unter „thermolabilen“ MP?

- MP dürfen nicht mit Wasser in Berührung kommen
- MP dürfen nicht mit Desinfektionsmittel in Berührung kommen
- MP vertragen keine Hitze

2

10. Frage: Auf was ist im Speziellen bei der manuellen Aufbereitung von MP zu achten?

- Reinigung immer unter fließendem Wasser
- Einmalhandschuhe müssen zur Behandlung getragen werden
- Keine Drahtbürsten verwenden
- Reinigungsutensilien wie Becken und Bürsten müssen mindestens arbeitstäglich mechanisch oder maschinell gereinigt und desinfiziert werden

Testen Sie sich selbst: Antworten

Frage 1: Auf welche Anforderungen ist laut RKI im Aufbereitungsraum zu achten?

- X Keine Rekontamination der desinfizierten bzw. sterilisierten MP
 - X Keine Kontamination der Umgebung oder Personen (Kontaminationsverschleppung)
 - Anzahl von Personen im Raum (nicht mehr als zwei)
 - X Trennung in unreinen und reinen Bereich
-

2. Frage: Im Sterilisationsraum sollten kontaminierte Instrumente auf welcher Seite angeliefert bzw. abgelegt werden?

- Rechts oder links
- Auf der unreinen Seite
- Auf der reinen Seite

3. Frage: Welche Tätigkeiten führen Sie im Sterilisationsraum im unreinen Bereich durch?

- Abstellen der Wannen mit kontaminierten Instrumenten aus dem Behandlungszimmer
- Händedesinfektion
- Ggf. unterstützende Reinigung der MP im Ultraschallbad
- Manuelle Reinigung und Desinfektion
- Maschinelle Reinigung
- Prüfung auf Sauberkeit und Unversehrtheit
- Pflege und Instandsetzung
- Funktionsprüfung

4. Frage: Folgende Schutzkleidung muss bei manuellen Aufbereitungstätigkeiten getragen werden:

- Flüssigkeitsdichte Schutzkleidung (langärmliger Kittel)
- Stich- und schnittfeste Handschuhe
- Sicherheitsschuhe mit verstärkter Kappe
- Schutzbrille
- Mundschutz

3

5. Frage: Was versteht man unter der Vorbehandlung von Instrumenten?

- Instrumente müssen vorher desinfiziert werden
- Oberflächen der Instrumente sollen im Behandlungsraum von groben Verschmutzungen befreit werden
- Übertragungsinstrumente werden auf dem Motor sitzend nach der Pat-Behandlung für 20 Sekunden durchgespült

6. Frage: Auf was ist beim Sammeln/Entsorgen von kontaminierten MP zu achten?

- PSA (Handschuhe und Brille) tragen
- Boxen müssen verschlossen sein
- Lange Wartezeiten bis zur Aufbereitung sind zu vermeiden
- Es gibt keine besonderen Empfehlungen zur Aufbereitung

7. Frage: Auf was ist beim Transport von kontaminierten MP zu achten?

- Instrumentenwanne wird im Steri auf der reinen Seite abgestellt
- Instrumentenwanne wird nach jedem Transport innen/außen gereinigt und desinfiziert
- Grundbesteck kann in der Hand in den Steri gebracht werden

8. Frage: Auf was ist beim Zerlegen von kontaminierten MP zu achten?

- X Herstellerangaben
- MP müssen nicht zwingend zerlegt werden
- X MP werden auf der unreinen Seite zerlegt

9. Frage: Was versteht man unter „thermolabilen“ MP?

- MP dürfen nicht mit Wasser in Berührung kommen
- MP dürfen nicht mit Desinfektionsmittel in Berührung kommen
- X MP vertragen keine Hitze

10. Frage: Auf was ist im Speziellen bei der manuellen Aufbereitung von MP zu achten?

- Reinigung immer unter fließendem Wasser
 - Einmalhandschuhe müssen zur Behandlung getragen werden
 - X Keine Drahtbürsten verwenden
 - X Reinigungsutensilien wie Becken und Bürsten müssen mindestens arbeitstäglich mechanisch oder maschinell gereinigt und desinfiziert werden
-