

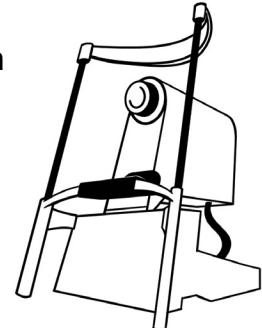
HRT3 / HRT3 RCM Reinigung und Desinfektion

Heidelberg Engineering empfiehlt, das Gerät nach jedem Gebrauch zu reinigen und es vor und nach jeder Untersuchung zu desinfizieren.

Wo finde ich Anweisungen zur Reinigung und Desinfektion meines HRT3 / HRT3 RCM?

Das HRT3 / HRT3 RCM Hardware-Handbuch enthält umfassende Informationen zur Reinigung und Desinfektion sowohl von optischen als auch nicht-optischen Oberflächen. Das Handbuch kann hier heruntergeladen werden:

[https://business-lounge.heidelbergengineering.com/redirect/
service-support/user-manuals/](https://business-lounge.heidelbergengineering.com/redirect/service-support/user-manuals/)



Sie gelangen zur Login-Seite der Heidelberg Engineering Business Lounge. Bitte loggen Sie sich mit Ihrem Business Lounge Account ein, um Zugriff auf die Webseite "Handbücher" zu erhalten.



Wie sollte ich optische Oberflächen meines HRT3 / HRT3 RCM reinigen und desinfizieren?

Wichtiger Hinweis:

- Verwenden Sie zum Reinigen des Objektivs ausschließlich geeignete Spezialreiniger für Objektive oder reinen Alkohol, z. B. Ethanol oder Isopropanol mit einem Mindestalkoholgehalt von 99 %.
- Verwenden Sie keine Reinigungsmittel, die Methanol enthalten.
- Verwenden Sie zum Reinigen des Objektivs keine Hygiene- bzw. Kosmetiktücher oder Desinfektionstücher.
- Verwenden Sie zum Reinigen des Objektivs ausschließlich Mikrofasertücher.
- Wischen Sie das Objektiv vorsichtig ab, ohne aufzudrücken.
- Kratzer auf dem Objektiv können Artefakte in Reflexionsbildern verursachen.
- Wenn Sie das Gerät nicht nutzen, schützen Sie das Objektiv durch die Objektivabdeckung.



Reinigung:

- Entfernen Sie das Objektiv.
- Entfernen Sie Schmutzpartikel mit einem Blasebalg.
- Reinigen Sie das Objektiv mit einem trockenen Mikrofasertuch in sanft kreisenden Bewegungen.

Desinfektion:

- Desinfizieren Sie die optischen Oberflächen mit Isopropylalkohol mit einem Alkoholgehalt von 70 % oder mit Ethanol mit einem Alkoholgehalt von 80 %.
- Um die Dekontamination zu gewährleisten, befolgen Sie die entsprechenden Leitlinien zur Infektionsbekämpfung bezüglich der Einwirkzeit des Desinfektionsmittels auf der Oberfläche.
- Prüfen Sie nach Ablauf der Einwirkzeit, ob sich Reste des Desinfektionsmittels auf den optischen Oberflächen befinden.
- Wenn sich auf den optischen Oberflächen Reste des Desinfektionsmittels befinden, reinigen Sie die optischen Oberflächen, indem Sie
 - das Objektiv mit einem trockenen Mikrofasertuch in sanft kreisenden Bewegungen reinigen.
 - versuchen, ein paar Tropfen reinen Alkohol, z. B. Ethanol oder Isopropanol, hinzufügen.



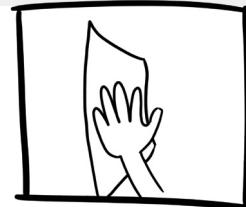
Wie sollte ich nicht-optische Oberflächen meines HRT3 / HRT3 RCM reinigen und desinfizieren?

Wichtiger Hinweis:

- Reinigen Sie die nicht-optischen Oberflächen mit einem feuchten, nicht nassen Tuch.
- Nutzen Sie keine Reinigungsmittel, die Aceton oder Wasserstoffperoxid enthalten.
- Wenn Sie das Gerät nicht nutzen, schützen Sie das Objektiv durch die Objektivabdeckung und das Gerät durch die Abdeckhaube.

Reinigung:

Verwenden Sie zum Reinigen herkömmliche Reinigungsmittel für Kunststoff- und Metalloberflächen, die weder Aceton noch Wasserstoffperoxid enthalten.



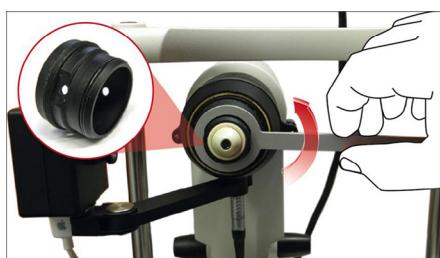
Desinfektion:

Heidelberg Engineering empfiehlt Desinfektionstücher der Marke Descosept AF oder Mikrozid® AF oder vergleichbare Desinfektionstücher mit antibakterieller, antiviraler und antifungaler Wirkung. Befolgen Sie die Anweisungen des Herstellers der Desinfektionstücher.

Verwenden Sie keine Produkte, die Aceton oder Wasserstoffperoxid enthalten.

Reinigung des RCM-Mikroskopobjektivs des HRT3 RCM:

Das RCM-Mikroskopobjektiv braucht nur mit destilliertem Wasser gereinigt zu werden, da es ausschließlich mit wasserlöslichem Augengel in Kontakt kommt und niemals das Auge eines Patienten berührt.



Heidelberg Engineering empfiehlt, das RCM-Mikroskopobjektiv nach jeder Untersuchung zu reinigen:

- Entfernen Sie nach jeder Untersuchung die TomoCap und entsorgen Sie diese.
- Reinigen Sie das RCM-Mikroskopobjektiv mit einem Wattestäbchen, das Sie mit destilliertem Wasser angefeuchtet haben.

Hinweise zum Gebrauch von TomoCaps am HRT3 RCM:

HRT3 RCM nutzt die steril einzelterverpackten TomoCaps für den rotationsfreien Kontakt zwischen der Hornhaut und dem RCM-Objektiv. TomoCaps sind für die einmalige Verwendung bestimmt.

- Verwenden Sie TomoCaps nicht, wenn die Verpackung beschädigt und die TomoCap daher nicht mehr steril ist, da das Risiko einer Infektion bei der Hornhautuntersuchung besteht.
- Verwenden Sie TomoCaps nicht mehrfach, um so das Risiko einer Hornhautinfektion zu vermeiden. Setzen Sie nicht nur für jeden neuen Patienten, sondern für jedes zu untersuchende Auge eine neue TomoCap auf das RCM-Mikroskopobjektiv. Entfernen Sie nach jeder Untersuchung die TomoCap und entsorgen Sie sie.
- Berühren Sie nicht die äußere Oberfläche der TomoCap, die Kontakt mit dem Patientenauge hat. Tragen Sie sterile Handschuhe, wenn Sie die TomoCap auf das RCM-Mikroskopobjektiv aufsetzen.
- TomoCaps dürfen nicht im Hausmüll entsorgt werden, sondern müssen mit dem infektiösen Abfall Ihres Krankenhauses oder Ihrer Praxis unter Einhaltung der geltenden Rechtsvorschriften entsorgt werden.

Weitere Informationen finden Sie auf dem TomoCaps-Beipackzettel.