

### 13. Empfehlungen der Technischen Kommission zur Desinfektion von EEG-Elektroden und Zubehör

Nach Konsultation von Krankenhausthygienikern empfiehlt die Technische Kommission der DGKN folgende praktische Verfahrensweise für die Desinfektion von EEG-Elektroden und Zubehör. Die Empfehlung leitet sich prinzipiell aus allgemeinen Vorgaben des Medizinproduktegesetzes (MPG) ab und bezieht konkrete Empfehlungen aus einer Liste des 'Verband für angewandte Hygiene' (VAH-Liste) ein.

Nach jeder Nutzung werden die Elektroden für 15' in ein Desinfektionsbad gelegt (z.B. auf ein in einer Stahlwanne stehendes Sieb). Kabel, Kopfhaube aus Gummi etc. werden regelmäßig mit speziellen Desinfektionstüchern (z.B. Mikrozid AF) gereinigt. Weitere Details finden sich in der beiliegenden tabellarischen Übersicht.

Technische Kommission der DGKN  
Gabriel Curio      Ralf Dernbach

Jens Haueisen

Hermann Hinrichs (Vorsitzender)

April 2011

Klaus Lehnertz

Instrumentendesinfektion				
<b>Instrumente, Nadeln, Elektroden etc.</b>	- nach Gebrauch - nach Kontamination	<b>manuelle Aufbereitung:</b> - Einlegen in Desinfektionslösung	z.B. Stabimed <b>EWZ: 2 % - 15 min.</b> z.B. Sekusept plus <b>EWZ: 1 % - 1 h</b>  z.B. Sekusept forte S <b>EWZ: 1 % - 1 h</b> <b>3 % - 15 min.</b>	- <b>Erst desinfizieren, dann reinigen</b>  Auf vollständige Benetzung und Hohlräume achten  - Ausreichend mit H <sub>2</sub> O nachspülen
<b>Elektrodenkabel</b>	- nach Gebrauch	- feucht abwischen	z.B. Mikrozid AF-Tuch	
Flächendesinfektion				
<b>Arbeitsoberflächen Inventar, med. Geräte und Hilfsmittel z.B. Lagerungshilfen, Blutdruckmanschette, Stethoskop</b>	- nach Gebrauch - nach Kontamination - täglich	- feucht abwischen  - nur wenn das Abwischen <b>nicht</b> möglich ist → Sprühdesinfektion	z.B. Terralin <b>EWZ: 0,5 % - 1 h</b>  z.B. Incidin Foam	- Feuchtwischverfahren bevorzugen!  - Nicht trocken reiben  - Desinfektionsmittel auf der Fläche verteilen
<b>Fußboden-desinfektion</b>	- täglich  - nach Kontamination	- Feuchtwischverfahren	Reinigungslösung oder Terralin <b>EWZ: 0,5 % - 1 h</b>  z.B. Terralin <b>EWZ: 0,5 % - 1 h</b>	- lt. Absprache mit der Reinigungsfirma