

Objekte / Dokumente

Grossflächige Metallelektrode zum PAN TOM - Diathermiegerät

D / 17 / 3 / 1

Allgemein

Titel / Bezeichnung	Grossflächige Metallelektrode zum PAN TOM - Diathermiegerät
Verzeichnungsstufe	
Institution	Medizinmuseum Davos

Beschreibung

Beschreibung	Grossflächige Metallelektroden zum Koagulations- und Schneidegerät PAN TOM. Bestimmte Hochfrequenzströme werden bei der Elektrochirurgie zum Schneiden oder Koagulieren verwendet. Es kommt, im Gegensatz zum Schneiden mit einem Messer, kaum zu kapillären Blutungen. Eine grossflächige Elektrode wird am Rücken oder Oberschenkel eng an die Haut angelegt. Am zweite Pol, einem messerähnlichen oder schlingenförmigen Instrument zum Schneiden, oder einer kugeligen Elektrode zum Koagulieren, entsteht, wenn das Gerät eingeschaltet wird und die Elektrode mit dem Gewebe in Berührung kommt eine grosse Hitze. Das Gewebe wird zerstört, durchschnitten oder koaguliert. Blutungen können so gestillt werden.
Sammlung	Anästhesie - Ops - Gips - Gynäkoöogie
Anzahl / Umfang	1
Masse	Höhe: 100cm / Länge: 46cm / Breite: 41cm
Schlagworte	5732, 5734, 5735, 5733
Medientyp	Objekt
Kategorie	Objekt
Art	Medizinische Geräte

Provenienz und Erhaltung

Standort	Medizinmuseum Davos
Eingangsdatum	01.12.1998

Weitere Informationen

Signatur / Identifikationsnummer D / 17 / 3 / 1

Rechte und Zugang

Benutzbarkeit	
Nutzungsrechte	PD (Public Domain): Gemeinfrei – Zugang ohne Einschränkung und ohne Rücksprache