

Implax Tintannadel

Beigesteuert von Administrator

Mittwoch, 21. März 2007

Letzte Aktualisierung Mittwoch, 21. März 2007

Die Implax Titannadel ist ein nach CE-Norm zertifiziertes und zugelassenes Medizinprodukt der Klasse 2B

Das Lametec Implax - Implantat wird zur Dauerakupunktur am Ohr angewendet. Es wird mittels einer Kartusche (Implantator) exakt auf der zu akupunktierenden Stelle am Ohr des Patienten platziert und implantiert. Die Anwendung sollte ausschließlich durch geschulte Fachärzte und -therapeuten vorgenommen werden, um Verletzungen des Patienten zu verhindern und größtmöglichen Erfolg der Behandlung zu erzielen. Die ins Ohr implantierte Nadel besteht aus medizinischem Reintitan. Durch das verwendete Material wird eine höchstmögliche Biokompatibilität garantiert, so dass bei Dauer-Implantierung keine oder in seltenen Fällen lediglich geringe Hautreaktionen beim Patienten entstehen. Die als Implantator verwendete Kartusche besteht aus hautfreundlichem Polyethylen. Lametec IMPLAX ist ein nach CE-Norm zertifiziertes und zugelassenes Medizinprodukt der Klasse 2B (Dauerimplantate) und kann so durch den geschulten Akupunktur/Therapeuten bedenkenlos zur Behandlung eingesetzt werden.

Das Produkt unterliegt strengsten Qualitätskontrollen, ist doppelt-steril verpackt und kann unter aseptischen Bedingungen verwendet werden. Die hervorragende Wirksamkeit der Implantat-Akupunktur ist durch klinische Studien belegt. Die Titannadel der Implax-Implantate besteht aus medizinischem Reintitan und besitzt eine strukturierte Mantelfläche mit einer gemittelten Porentiefe von 30 Mikrometern. Durch die in einem speziellen Verfahren aufgerauhte Mantelfläche wird verhindert, daß die Nadel nach der Implantation wandert und stabil im Gewebe einwächst. Die Nadel selbst hat eine Größe von nur 2,5mm. Die Applikation ist schmerzfrei. In der Abbildung rechts sehen Sie eine 140fach vergrößerte Abbildung des originalen Lametec Implax Implantats mit aufgerauhter Mantelfläche und gefastem Anschnitt.

Verwendung

- Implantat-Akupunktur am Ohr (Dauerakupunktur)

Wirkungsweise

- permanente Stimulierung der durch Auricula-Therapie (Ohrakupunktur) bekannten Akupunkturpunkte.

Anwendung

- durch geschulte Ärzte/Therapeuten.
- besonders geeignet bei chronischen Indikationen

Implantat

- Größe: 2,3*0,8mm
- Material: Titan, Grade II

- Volumen: ca. 0.95 mm³

Sterilisierung

- Deenzymierung
- Gamma-Bestrahlung

Verpackung

- doppelt Steril verpackt
- 2fach verschweißt
- Faltschachtel

Implantator

- Material: Polyethylen
- Größe: 25*6 mm

Zulassung

- zugelassenes Medizinprodukt, DIMDI Reg.-Nr. DE/CA82/2004-002/01, CE-Zertifikat, Medizinprodukt der Klasse 2B (Dauerimplantate)

Packungsgrößen

- 20 Stck. Implax-Implantate in Faltschachtel
- 10 Stck. Implax-Implantate in Faltschachtel