

CI und bildgebende Verfahren



	Cochlear™ Nucleus® Freedom™	Cochlear™ Nucleus® 22	Cochlear™ Nucleus® 24	Cochlear™ Nucleus® Serie CI500	Cochlear™ Nucleus® Hybrid™
Röntgen	✓	✓	✓	✓	✓
Sonografie (Ultraschall)	✓	✓	✓	✓	✓
Ultraschall beim Zahnarzt	✓	✓	✓	✓	✓
Szintigrafie	✓	✓	✓	✓	✓
Endoskopie	✓	✓	✓	✓	✓
Computertomografie (CT)	✓	✓	✓	✓	✓
Magnetresonanztomografie (MRT)	✓*1	✗	✓*1	✓*1	✓*1
Elektrokardiogramm (EKG)	✓	✓	✓	✓	✓
Elektroenzephalogramm (EEG)	✓	✓	✓	✓	✓
Positronen-Emissions-Tomografie (PET)	✓	✓	✓	✓	✓
Elektrochirurgie beim Zahnarzt	✓*2	✓*2	✓*2	✓*2	✓*2
Schallzahnbürsten	✓	✓	✓	✓	✓
Professionelle Zahnreinigung	✓	✓	✓	✓	✓
Rüttelplatten	✗	✗	✗	✗	✗
Transkutane elektrische Nervenstimulation (TENS)	✓*3	✓*3	✓*3	✓*3	✓*3

Zusätzliche Untersuchungen:

Mammographie	✓	✓	✓	✓	✓
Laserbehandlungen	✗	✗	✗	✗	✗
Mikrowellentherapie	✓	✓	✓	✓	✓
Herzschrittmacher/Defibrillator	✓	✓	✓	✓	✓
Magnetfeldtherapie	✓*4	✓*4	✓*4	✓*4	✓*4
Bioresonanztherapie	✓*5	✓*5	✓*5	✓*5	✓*5

Bitte beachten: Bei allen bildgebenden Verfahren sind Soundprozessor und Sendespule abzunehmen! Bei den mit Häkchen markierten Feldern sollten die Erläuterungen im Beitrag sowie weitere Hinweise von Cochlear beachtet werden.

*1 Entsprechend den Vorgaben und der Anleitung, nicht N22

*2 Bei bipolarem Kautern

*3 Mit 20 cm Distanz zum Implantat

*4 Hängt vom verwendeten Magnetfeld ab

*5 Wenn nicht nahe dem Implantat durchgeführt