

Sterile, elektrokirurgiske penner til engangsbruk

Penner er tilgjengelige i knapp-, bryter- eller pedalkonfigurasjon. Hver penn leveres med en bladelektrode, enten standard eller belagt. Elektrokirurgiske penner er tilgjengelige med eller uten hylster og abrasiv.

Dette er et sterilt engangsprodukt og ikke beregnet på resterilisering og dekontaminering utgjør risiko for pasient- eller brukerinfeksjon, pasientskade og eventuelt utstyrssvikt.

Til bruk med maksimal toppspenning på 4600 V.

Indikasjoner

Elektrokirurgiske penner til engangsbruk er beregnet på å fjerne vev og regulere blødning ved å bruke høyfrekvensstrøm.

FORHOLDSREGLER OG ADVARSLER:

GENERELT:

- Inspiser emballasjen i sin helhet før bruk. Må ikke bruke hvis den sterile emballasjen er blitt åpnet eller skadet.
- Inspiser produktet før bruk. Ikke bruk elektroden hvis isolasjonen har hakk eller kutt.
- Dette produktet leveres i en steril emballasje kun til engangsbruk og ikke til resterilisering.
- Fest alle komponenter sikkert før bruk.
- Kontroller elektrodetilkoblingen til tilbehøret du bruker før bruk for å sikre riktig tilpasning og kompatibilitet. Uriktig elektrodeinstallasjon kan medføre skade på pasienten eller operasjonspersonalet ved buedannelse ved elektrode-/penntilkoblingen. Undersøk alt utstyr som skal kobles til den elektrokirurgiske generatoren.
- Følg alle instruksjoner i håndboken for den elektrokirurgiske generatoren. Se håndboken for generatoren for anbefalte effektinnstillinger for forskjellige elektrokirurgiske elektrodekonfigurasjoner.
- Kontroller at den elektrokirurgiske generatorens innstillinger er riktige før du går videre med operasjonen. Bruk en så lav innstilling som mulig for å oppnå ønsket kirurgisk effekt. (Dette er viktig på grunn av potensialet for utilsiktet forbrenning ved høye spenninger.)
- Aktiver elektroden først når du er klar til å levere elektrokirurgisk strøm og den aktive spissen er synlig (spesielt hvis du ser gjennom et endoskop). En fullstendig forståelse av prinsippene bak monopolare elektrokirurgiske inngrep er nødvendig for å unngå at pasienten får støt og forbrenninger.
- Deaktiver elektroden før spissen forlater operasjonsstedet.
- Ifølge amerikansk lovgivning kan dette utstyret bare brukes av eller etter forordning av en lege.
- Det er ikke brukt lateks i produksjonsprosessen.
- Pasientavledninger bør plasseres slik at kontakt med pasienten eller andre avledninger unngås.
- Inspiser kabelen regelmessig for mulig skade før bruk.

BRANNFARE:

- Elektrokirurgisk tilbehør som er aktivert eller varmt etter bruk, kan forårsake brann. Ikke plasser det i nærheten av eller i kontakt med brennbare materialer (som gasbind eller operasjonsduker). Bruk et hylster til å holde elektrokirurgiske penner eller lignende tilbehør sikkert vekk fra pasienter, personale og operasjonsduker.
- Både oksygen (O₂) og dinitrogenoksid (N₂O) er brennbare. Vær forsiktig med O₂- og N₂O-anrikt miljø i nærheten av operasjonsstedet, særlig under hode- og halsoperasjon. Anrikt O₂-miljø kan forårsake branner og forbrenninger hos pasienter eller operasjonspersonale.
- Plasser aktivt tilbehør i et rent, tørt, ikke-ledende hylster når det ikke er i bruk. Hylsteret bør plasseres et svært synlig sted der det ikke er i kontakt med pasienten. Utilsiktet kontakt med pasienten kan forårsake forbrenninger.

Monteringsanvisning

1. Åpne emballasjen, og legg innholdet i det sterile feltet.
2. Fest elektroden sikkert til den elektrokirurgiske pennen.
3. Se brukerhåndboken for generatoren for å finne riktig bruk.

Merknad

1. Før en elektrode settes inn eller byttes, må du påse at det aktive tilbehøret ikke er koblet til en elektrokirurgisk generator, eller at generatoren er slått av (hvilemodus).
2. Grip elektroden i isolasjonshylsen, og før det runde skaftet inn i det elektrokirurgiske tilbehøret til isolasjonshylsen er satt helt inn. Skaftet og isolasjonshylsen må passe sikkert inn i det aktive tilbehøret. Hvis skaftet og/eller isolasjonshylsen ikke passer eller isolasjonen ikke vil settes inn, anbefales det ikke å bruke pennen.
3. Bruk alltid en så lav effektinnstilling som mulig for å oppnå ønsket elektrokirurgisk effekt.

SPESIALMERKNAD FOR NÅLELEKTRODE

1. Nålelektroder er skjøre. De må håndteres forsiktig for å unngå skade på nålen og sykehuspersonalet.
2. Nålelektroder er konstruert for presis bruk av lav effekt under operasjon. Bruk av en nål ved høy effekt i lange perioder kan skade nålen.
3. Ikke bøy nålelektroden.



Arthrex, Inc.
1370 Creekside Blvd.
Naples, FL 34108,
USA 1-(800) 934-4404



Arthrex GmbH
Erwin-Hielscher-Strasse 9
81249 München, Tyskland
Tlf.: + 49 89 909005-0
www.arthrex.de



DFU-0179
Versjon 5

Ikke alle viste symboler gjelder nødvendigvis for dette utstyret.
Se merkingen på emballasjen for å se de benyttede symbolene.



Sterilisering ved bestråling. Sterilitet garantert med mindre emballasjen er blitt åpnet eller skadet.



Se bruksanvisningen.



Engangsbruk



Sterilisert med etylenoksid. Sterilitet garantert med mindre emballasjen er blitt åpnet eller skadet.



Advarsel: Ifølge amerikansk lovgivning kan dette utstyret bare selges av eller etter forordning av en lege.



Må ikke brukes hvis emballasjen er skadet.