

Piesă de mână reutilizabilă

Descriere:

Aceste dispozitive sunt concepute pentru 50 de utilizări repetate atunci când sunt folosite conform acestor instrucțiuni. Aceste dispozitive sunt livrate fie steril sau nesteril, după cum este indicat pe ambalaj. Dacă sunt furnizate nesteril, înainte de prima utilizare procesați-le prin curățare și sterilizare. Grijă în utilizare și manipulare va ajuta la asigurarea duratei de viață utile.

Scopul utilizării:

Aceste dispozitive sunt concepute a fi utilizate ca accesorii în combinație cu unitățile electrochirurgicale și electrozii cu care se știe că sunt compatibili. Utilizarea lor realizează conducerea la distanță a unui curent electrochirurgical la locul operației chirurgicale pentru efectul chirurgical dorit. Tensiunea electrică maximă nu trebuie să depășească 5,5 kV la vârf.

Contraindicații:

Aceste dispozitive nu trebuie utilizate niciodată atunci când:

- Există semne vizibile de deteriorare la exteriorul dispozitivului, precum tăieturi, înțepături, indentații, abraziuni, umflături neobișnuite sau modificări de culoare semnificative.
- Electrochirurgia monopolară convențională este neadecvată sau nesigură, precum la mici apendice, în circumcizie sau chirurgia degetului.
- În prezența gazelor inflamabile, soluții de pregătire sau câmpuri chirurgicale inflamabile, gaze oxidante precum protoxidul de azot, sau în medii bogate în oxigen.

Avertisment:

- Utilizați cea mai mică valoare a puterii la generatorul electrochirurgical asociat capabilă să obțină efectul chirurgical dorit. Timpul de activare trebuie să fie cel mai scurt timp posibil.
- Nu prindeți direct cablul cu instrumente metalice la câmpurile chirurgicale. Activarea stiloului în contact cu instrumente metalice poate produce arsuri la interfața țesut/instrument.
- Nu permiteți cablului dispozitivului să stea paralel cu sau în imediata apropiere a cablurilor sau a altor dispozitive electrice.
- Pentru a evita arsurile nu permiteți niciodată cablului asociat cu acest dispozitiv să vină în contact cu pielea pacientului sau să atingă operatorul.
- Nu introduceți în și nu îmbibați cu lichid stiloul sau cablul acestuia.
- Nu trageți de și nu întindeți cablul piesei de mână.
- Nu testați făcând scântei cu electrodul activ la placa pacientului sau la alte obiecte.
- Plasați întotdeauna accesoriile electrochirurgicale neutilizate într-un loc sigur, izolat, precum o teacă, atunci când nu sunt utilizate.
- Electrochirurgia este potențial periculoasă pentru pacienții cu stimulatoare cardiace, cardioverter-defibrilator automat implantabil, stimulator neural sau alte implantate active. Energia de înaltă frecvență poate deteriora sau afecta negativ implantatele active. Poate apărea fibrilația ventriculară.

Precauții:

- Înainte de utilizare consultați manualul de utilizare al generatorului electrochirurgical.
- După utilizare la pacient acest produs trebuie considerat contaminat și eliminat conform regulii spitalului și a legislației aplicabile.
- Aruncați dispozitivele care au atins durata de viață așteptată.

Inspectare:

Aceste dispozitive trebuie inspectate înainte de utilizare și nu trebuie utilizate dacă sunt deteriorate.

Examinați vizual dispozitivele pentru deteriorare fizică evidentă inclusiv:

- Componente din plastic crăpate, sparte sau deformate.
- Contactele conectorului rupte sau îndoite semnificativ.