



CryoPen® o+

Kryokauter na veterinárne použitie

PRESNOSŤ, PRAKTICNOSŤ, RÝCHLOSŤ A BEZPEČNOSŤ

Výnimočnosť práce s kryoperom vychádza z jeho jednoduchosti a rýchlosti.. Primárne je určený na dermatologické zákroky, no dá sa využiť aj pri jemných chirurgických úkonoch, napríklad v oblasti očí. Podstatou technológie je mimoriadne rýchle zmrazenie postihnutého tkaniva. Kryopero pracuje s plynovou patronou naplnenou tekutým dusíkom.



Ošetrovanie trvá len niekoľko sekúnd, je bezbolestné a netvorí sa pluzgiere. Aplikácia nevyžaduje sterilné prostredie ani znecitlivenie. Po zákroku nedochádza ku krvácaniu a pri bežnom ošetrovaní je riziko infekcie minimálne. **CryoPen® o+ ponúka 4 aplikátory**, ktoré rozširujú možnosti jeho použitia aj na útvary s väčšou plochou.

Zásadnou výhodou je ošetrovanie iba poškodeného tkaniva bez zásahu do zdravej kože a jej okolia.

Primárnymi indikáciami sú bradavice, papilómy, cysty, novotvary (adenómy) nielen na papuli, nose, viečkach, ušiach, vankúšikoch labiek, ale aj v perianálnej oblasti. Rýchle zmrazovanie tkaniva kryoperom CryoPen® o+ trvá iba pár sekúnd a na rozdiel od klasickej chirurgie nevyžaduje žiadnu narkózu, predchádzajúcu prípravu ani následnú liečbu.

Metóda je menej časovo náročná a vhodná aj na ošetrovanie starších zvierat, ktoré už majú problémy s pečenosťou, obličkami alebo srdcom, a narkóza by pre ne mohla predstavovať riziko.

Prúd vystupujúceho plynu je možné regulovať. Obsah bombičky s plynom je 16 g.

A ako sa s prístrojom pracuje?

CryoPen smeruje tenký prúd kryogénnej tekutiny priamo na útvar, čo umožňuje jeho ošetrovanie s presnosťou na milimeter. Jednoducho nasadíte bombičku do prístroja, vyberiete vhodný aplikátor, namierite a zmrazujete.

Pred zákrokom

Po zákroku



CryoPen® o+

Kryokauter na veterinárne použitie

PRESNOSŤ, PRAKTICNOSŤ, RÝCHLOSŤ A BEZPEČNOSŤ

VÝHODY POUŽÍVANIA PRÍSTROJA CRYOPEN® o+

- Ošetrovanie je bezbolestné a nevyžaduje anestéziu, ani lokálnu.
- Pri použití nevzniká popálené miesto.
- Počas aplikácie nie je cítiť zápach „spálenej“ kože.
- Zvuk pri ošetrovaní je slabý a plynulý (neprská, nedochádza k „výboju“).
- Kryopero pracuje bez vzniku jaziev, čo je dôležité pri ošetrovaní genitálií, perianálnej oblasti či ústnej dutiny.
- Prúd je možné pomocou vhodnej veľkosti trysky presne namieriť, čo je vhodné pri ošetrovaní v blízkosti oka alebo pri ošetrovaní vlasového/ chlpuvého folikulu rias.
- Pri odstraňovaní zhubných buniek nehrozí ich „rozrezanie“ a šírenie napríklad krvou.
- Kryopero aj bombičky sú malé, skladné a nevyžadujú špeciálny priestor ani zvláštne zaobchádzanie.
- Výkon CryoPen® o+ je výrazne vyšší a dlhší.
- Trysku je možné vymeniť aj pri už nasadenej patrône (bombičke).

Pozrite si videá a zistíte, aké jednoduché je zaradiť túto inovatívnu technológiu do Vašej každodennej praxe.

