



HOT DOG

system pro zahřívání pacientů

- Tichý
- Efektivní
- Vysoký komfort pacienta
- Nevyfukuje a nevíří vzduch
- Nízký profil přikrývky
- Bezpečný
- Fixační pásy (přikrývka pro horní část těla)
- Snižuje riziko infekce
- Kratší doba rekonvalescence
- Snižuje riziko hypotermie



Úvod

Systém Hot Dog je novou generací přístrojů pro zahřívání pacientů. Příkrývky Hot Dog pracují na principu vodivých polymerů. Jsou opakovaně použitelné. Generátor Hot Dog je tichý, nevyfukuje a nevěří vzduch ani necirkuluje vodu a proti jiným systémům spotřebovává pouze zlomek energie. Vzhledem k rozmanitým inovacím se zahřívání pacientů tímto způsobem stává levnou, uživatelsky přátelskou a ekologickou alternativou tradičních systémů.

Intraoperační použití

Zahřívací příkrývky pro opakované použití jsou k dispozici ve třech variantách a to příkrývky pro horní část těla (Upper Body), dolní část těla (Lower Body) a příkrývky celotělové (Full Body). Všechny umožňují zajistit vysoký tepelný komfort pacienta přímo na operačním sále.

Při použití je příkrývka lehce položena na pacienta tak, aby integrované tepelné čidlo (poloha je grafikou zobrazena na vnější straně pokrývky) bylo v kontaktu s tělem pacienta. Pro větší pocit pohodlí pacienta doporučujeme mezi příkrývkou a pacienta vložit bavlněnou roušku nebo roušku z netkaného textilu podle toho, co běžně používáte.

K čištění systému Hot Dog je možné používat stejné desinfikační prostředky jako na operační stůl. Příkrývku navlhčete a poté důkladně otřete.

Předoperační zahřívání

Je všeobecně známo, že zahřívání pacienti vykazují mnohem kratší dobu regenerace, méně pooperačních komplikací, ale především větší spokojenost během celé doby pobytu v nemocnici. Systém Hot Dog přináší efektivní, účinné a levné řešení, jak zmíněné aspekty zajistit.

Systém Hot Dog, používaný především v anesteziologii, zajistí požadovanou teplotu pacienta při zahájení operace a udrží ji během celého výkonu.

Pooperační zahřívání

Pro pooperační zahřívání je vhodná celotělová (Full Body) příkrývka, která zajistí rychle a efektivně tepelný komfort pacienta. Tato poskytuje pacientům vysoký komfort.

Použití systému Hot Dog postoperativně je ideální i v případech kratších chirurgických zákroků, během nichž pacienti nejsou zahříváni.

Příkrývka spodní části těla přináší menší, lépe lokalizovatelný způsob zahřívání pacientů. Pacient má přikryté pouze nohy, horní část těla je tedy volná a k pacientovi je snazší přístup. Využití této příkrývky je možné i u dětí a mimo operační sál. Jako možné příslušenství k systému jsou zahřívací vesty určené pro ohřev operujícího personálu.

Srovnání systému Hot Dog a horkovzdušného systému

	Hot Dog	Hot Air
Hlučnost	NE	ANO
Úspora energie	ANO (80 W)	NE (800 W)
Profil	1,27 cm	5,08 cm
Šetrnost k živ. prostředí	ANO	NE
Sklouzávání příkrývky	NE	ANO

Srovnání systému Hot Dog a ostatních elektrických technologií

	Hot Dog	El. systém
Příkrývka pro dolní část těla (Lower Body)	ANO	NE
Příkrývka pro horní část těla (Upper Body)	ANO	NE
Bezpečnostní fixace	ANO	NE
Komfort pro pacienta	ANO	NE
Flexibilita	ANO	NE
Vysoká počáteční investice	NE	ANO

Název Hot Dog evokuje souvislost s párkem v rohlíku. Není tomu ale tak! Vysvětlení skutečného významu tohoto označení Vám podají naši obchodní zástupci ☺