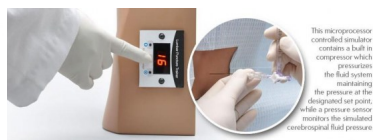


Simulátor lumbální punkce



Popis

Simulátor poskytuje realistickou zpětnou vazbu v kombinaci s tekutinovým a tlakovým systémem, umožňující odběr mozkomíšního moku a měření tlaku. Ideální pro nácvik aplikace lokální anestézie, aseptických technik, zavedení jehly mezi obratle, lumbální punkce a epidurální anestézie.

- výměnná vložka s míchou, pokožkou, subkutánní vrstvou, pojivovou tkání a bederním obratlem
- anatomické znaky: hřebeny kyčelní, bederní obratle L2 - L5, ligamentum flavum (žlutý vaz), epidurální prostor a tvrdá plena mozková
- zavedení jehly mezi obratle
- samouzavírací pokožka, která umožňuje až 15 vpichů při použití jehly o velikosti 15G a až 25 vpichů při použití jehly o velikosti 22G
- snadné naplnění mozkomíšního moku a nastavení tlaku pro umožnění odběru a měření tlaku
- tlakový systém s jednoduchým tlačítkovým ovládáním pro zvýšení či snížení tlaku

- LED displej ukazující tlakový rozsah od nízkého, přes střední až po vysoký
- nácvik v levé boční ležící nebo v sedící pozici pacienta
- možnost nácviku simulace aseptických technik a lokální anestézie v místě vpichu