

Simulátor hrudní drenáže a dekomprese hrudníku



Popis

Simulátor navržený tak, aby splňoval specifické požadavky zdravotnického vzdělávání odborníků v chirurgii nebo jako pomůcka asistované torakotomie a torakocentézy. Tento produkt, s kompletně výměnnými moduly, umožňuje provádění různých technik hrudní drenáže, včetně techniky pomocí ultrazvuku.

Dovednosti:

- dekomprese hrudníku tenzního pneumotoraxu
- hrudní drenáž vedená ultrazvukem (Seldingerova technika), včetně zavedení jehly pod přímým dohledem a ultrazvukové rozpoznávání hrudních struktur
- otevřené nebo řezné zavedení hrudního drénu: rozpoznání správné pozice, chirurgický řez, tupá disekce skrze hrudní stěnu, perforace pohrudnice
- zajištění drénu k hrudní stěně kožním stehem

Vlastnosti:

- model představuje hrudník dospělého muže se zvednutýma rukama
- model je možné umístit do ležící, sedící nebo naklánějící polohy
- anatomické kostní znaky i znaky jemné tkáně: manubriosternální kloub, klíční kosti, žebra, velký sval prsní a široký sval zádový
- bilaterální hrudí drenáž a dekomprese hrudníku
- vnitřní ultrazvuková anatomie: diafragmatické struktury a kolaps plic
- při použití Pokročilé podložky je možné pod ultrazvukem vyvolat dojem dýchání
- Standardní podložka slouží jako těsnící
- zásobník je možné naplnit tekutinou nebo umělou krví pro simulaci pleurálního výpotku
- vzduchový zásobník pro dekompresi hrudníku realisticky uvolní vzduch při zavedení jehly
- cenově dostupné náhradní podložky

Obsahuje: 1 Podložky pro dekompresi hrudníku (pár), 1 Pokročilé podložky pro hrudní drenáž (2 ks/bal), 1 Standardní podložky pro hrudní drenáž (2 ks/bal), 1 žebra pro hrudní drenáž (12 ks/bal), 1 torzo bez podložek, 1 přepravní taška/kufr