

OBVÄZOVÝ MATERIÁL

V klinickej praxi sa používa široká paleta materiálov zhotovených z textílií, celulózy a syntetických látok, ktoré slúžia na ošetrovanie rán, fixáciu, zhotovenie pomôcok a k ošetrovaniu pacientov, súborne nazývaných **obvázový materiál**. Obvázový materiál sa delí podľa toho, z akého materiálu je vyrobený a na aký účel slúži. Pri ošetrovaní pacienta používame tkaniny, vláknniny, náplaste, ovínadlá a hadicové obvazy.

Tkaniny

Tkaniny sú textilné výrobky, ktoré vznikajú tkaním z priadze. Ako základný materiál pre ich zhotovenie sa používa bavlna, ľan, juta, vlna, hodváb alebo syntetické vlákna.

Medzi tkaniny patrí hydrofilový mul, tylexol, pružná tkanina na elastické ovínadlá, hadicové obvázové materiály, netkaný textil a obvázové kaliko.

Vláknniny

Vláknniny sú materiály vyrobené z rôznych druhov bavlny alebo celulózy. Používajú sa na výrobu pomôcok k hygienickej starostlivosti, odberom biologického materiálu, aplikácii liečiv a ošetrovaniu. Medzi vláknniny patria obvázová, buničitá, syntetická vata a krepový papier.

Dlahy

Dlahy sú pomôcky, ktoré chránia, podopierajú, stabilizujú poranené časti tela a udržiavajú ich v indikovanej (žiaducej) polohe. Vyrábajú sa z rozličných materiálov a v rôznych veľkostiach. Používajú sa dlahy vákuové, Crammerové, syntetické, termoplastické a sadrové.

Ortéza je zdravotná pomôcka, ktorá slúži na čiastočné znehybnenie končatiny alebo inej časti tela (napr. chrbtice). Ortézy čiastočne odľahčujú postihnutú končatinu, udržiavajú končatinu alebo inú časť tela vo fyziologickej polohe a zlepšujú pacientovu pohyblivosť a sebestačnosť. Niektoré ortézy nahradili komplikované ovínadlové obvazy hrudníka a chrbta.

Príprava pomôcok z mulu a vaty

Výrobcovia ponúkajú rôzne druhy pomôcok zhotovených z obvázového materiálu. Sestry na ošetrovacích jednotkách zhotovujú z mulu - štvorce, longety, drény a tampóny. Z obvázovej vaty – vatové tampóny, štetôčky a štetôčky obalené mulom. Pomôcky sa používajú pri ošetrovaní pacientov.*

* **OSACKÁ, P. a kol.** *Techniky a postupy v ošetrovatel'stve* [CD-ROM]. 1. vyd. Bratislava : JLF UK, 2007. 505 s. ISBN 978-80-88866-48-0.