

Rozsah postižení popáleninou

Rozsah postižení se vyjadřuje procenty celkového tělesného povrchu. Metodou pro orientační určování rozsahu postižení u dospělých a u velkých dětí je tzv. **pravidlo devíti**. U malých dětí nelze pravidlo použít pro disproporce mezi hlavou a ostatními částmi těla.

Tělesný povrch je rozdělen na oblasti, které reprezentují plochu přibližně 9 % nebo násobek devíti:

- hlava + krk = 9 %
- horní končetina = 9 %
- dolní končetina $2 \times 9 = 18 \%$
- přední plocha trupu $2 \times 9 = 18 \%$
- zadní plocha trupu $2 \times 9 = 18 \%$
- genitál a perineum = 1 %.

Pro přesnější určení rozsahu postižení užíváme **tabulky podle Lunda-Browdera**.

Při určování rozsahu malých poranění lze použít plochu dlaně ruky pacienta s prsty u sebe, jež představuje přibližně 1 % celkového tělesného povrchu. U dětských pacientů, pokud není k dispozici tabulka podle Lunda-Browdera, se k určení 1 % tělesného povrchu používá také ruka popáleného dítěte.

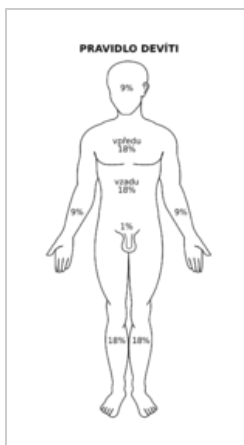
- **Rozsah postižení** s ohledem na věk zraněného je z hlediska zahájení protišokové léčby, přednemocniční neodkladné péče a třídění postižených u hromadného úrazu, nejdůležitějším faktorem.
- **Hloubka postižení** z hlediska okamžité pomoci není důležitá, protože se jedná o údaj časově variabilní. Z hlediska dlouhodobé prognózy je ale informací, ovlivňující pozdní prognózu a kvalitu života s trvalými následky.



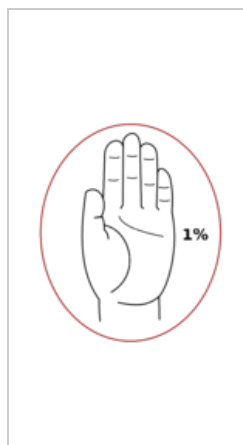
Tabulka podle Lunda-Browdera pro dospělé pacienty



Tabulka podle Lunda-Browdera pro dětské pacienty



Devítkové pravidlo pro orientační hodnocení rozsáhlých úrazů



Plocha ruky se zavřenými prsty určuje orientačně 1% povrchu těla. Hodnocení užíváme u nerozsáhlých úrazů.

Odkazy

Související články

- Chirurgická léčba popálenin
- Popáleniny

Zdroj

- KÖNIGOVÁ, Radana a Josef BLÁHA, et al. *Komplexní léčba popáleninového traumatu*. 1. vydání. Praha : Karolinum, 2010. ISBN 978-80-246-1670-4.