

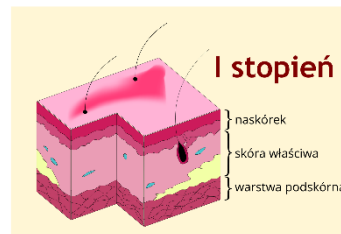
Oparzenia

Oparzenie to skutek urazu do jakiego dochodzi w wyniku działania energii – wysokiej temperatury, prądu lub substancji chemicznych.

Ze względu na głębokość obrażeń oparzenia dzieli się na powierzchowne, o pośredniej głębokości oraz głębokie

I stopnia – uszkodzenia powierzchowne obejmujące tylko naskórek; objawy: miejscowy stan zapalny, zaczerwienienie skóry i ból;

Oparzenia słoneczne; czas gojenia: 3-6 dni



II stopnia – uszkodzenia naskórka i niepełnej grubości skóry właściwej; objawy: miejscowy stan zapalny, obrzęk, zaczerwienienie skóry z widocznymi białymi plamami oraz

Gorące płyny, wybuchy, płomienie; czas gojenia: 2-4 tyg.

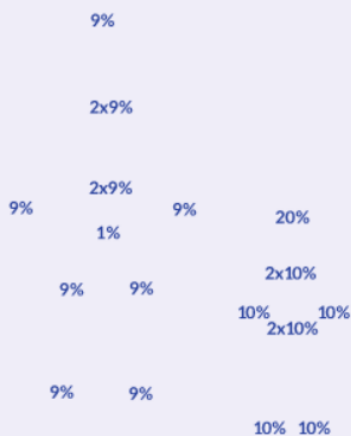


III stopnia – uszkodzenia naskórka i pełnej grubości skóry właściwej; objawy: perłowobiała i/lub zwęglona skóra o wyglądzie przezroczystym lub pergaminowym, zanik czucia i reakcji na ból.

Oparzenia chemiczne, elektryczne, płomienie, gorące metale; czas gojenia powyżej 4 tyg



Poparzoną powierzchnię ciała szacuje się, przyjmując, że powierzchnia dłoni stanowi ok. 1% powierzchni całego ciała. W przypadku dorosłych można także zastosować tzw. **regułę dziewiątek**, zgodnie z którą powierzchnia każdej ręki stanowi 9% powierzchni ciała, a pozostałe części ciała są jej wielokrotnością. W przypadku niemowląt obowiązuje **reguła piątek**. Oparzenia powyżej 1% powierzchni ciała należy skonsultować z lekarzem. Na rysunku pokazano, jaki procent całkowitej powierzchni ciała stanowi powierzchnia poszczególnych jego części.



Instrukcja: Pierwsza pomoc w przypadku oparzeń

Oceń miejsce zdarzenia pod kątem bezpieczeństwa.

Przerwij działanie czynnika powodującego oparzenie.

Zdejmij biżuterię i wszystkie uciskające części ubrania znajdujące się blisko rany oparzeniowej.

Przystąp do schładzania ran oparzeniowych.

Rany II i III stopnia oraz powstałe na skutek działania środków chemicznych lub porażenia prądem elektrycznym powinny być zawsze zbadane przez lekarza!

Zapamiętaj!

Nie odrywaj zwęglonej, stopionej odzieży, która przykleiła się do skóry. Nieumiejętne jej usunięcie spowoduje powstanie otwartej rany, którą bardzo łatwo zainfekować. Z tego względu rozetnij ubranie wokół spalonych fragmentów przylegających ściśle do skóry i pozostaw je aż do usunięcia przez lekarzy w szpitalu.