

DERMATOLOGIA PEDIATRYCZNA

Dr n. med. Marta Kurzeja

Klinika Dermatologiczna, Warszawski Uniwersytet
Medyczny

Kierownik Kliniki: Prof. hab. dr n. med. Lidia
Rudnicka





PRZEMIJAJĄCE ZMIANY SKÓRNE U NOWORODKÓW

RUMIEŃ TOKSYCZNY NOWORODKÓW

Rumień toksyczny
noworodków
(*erythema toxicum
neonatorum* – ETN)
to częsta, łagodna
i samoistnie
ustępująca choroba.



RUMIEŃ TOKSYCZNY NOWORODKÓW

- ✓ występuje u około 20% - 50% noworodków o urodzonych o czasie
- ✓ brak predylekcji co do płci i rasy dziecka

RUMIEŃ TOKSYCZNY NOWORODKÓW

- ✓ zmiany pojawiają się po 24 h- 48 h,
- ✓ maksymalnie mogą pojawić się w ciągu pierwszych 2 tygodni życia

RUMIEŃ TOKSYCZNY NOWORODKÓW

- ✓ plamki barwy różowej lub grudki o średnicy 1-3 mm
- ✓ szybko zmieniają się w krostki na rumieniowym podłożu



RUMIEŃ TOKSYCZNY NOWORODKÓW

- ✓ ustępują w ciągu 5-7 dni, maksymalnie utrzymują się 6 tygodni

RUMIEŃ TOKSYCZNY NOWORODKÓW

- ✓ tułów
- ✓ proksymalne części kończyn
- ✓ bez zajęcia dłoni i podszew

RUMIEŃ TOKSYCZNY NOWORODKÓW

Diagnostyka:

- ✓ typowy obraz kliniczny
- ✓ wymaz z krostki – eozynofile

RUMIEŃ TOKSYCZNY NOWORODKÓW

Diagnostyka:

- ✓ eozynofilia w krwi obwodowej
- ✓ badanie bakteriologiczne i mikologiczne –
ujemne

RUMIEŃ TOKSYCZNY NOWORODKÓW

- ✓ Leczenie nie jest konieczne.

PRZEJŚCIOWA MELANOZA KROSTKOWA NOWORODKÓW

Przejęciowa melanoza krostkowa noworodków(ang. *transient neonatal pustular melanosis* – TNPM) jest częstym, łagodnym i samoistnie ustępującym zaburzeniem.

PRZEJŚCIOWA MELANOZA KROSTKOWA NOWORODKÓW

Epidemiologia:

- ✓ 5% noworodków rasy czarnej
- ✓ 0,6% noworodków rasy białej
- ✓ z podobną częstością u obu płci

PRZEJŚCIOWA MELANOZA KROSTKOWA NOWORODKÓW

Obraz kliniczny:

- ✓ zmiany występują tuż po urodzeniu lub pojawiają się w ciągu 24 h

PRZEJŚCIOWA MELANOZA KROSTKOWA NOWORODKÓW

3 typy zmian:

- ✓ krostki na podłożu zdrowej skóry
(brak rumieniowego podłoża) – obecne tuż
po urodzeniu

PRZEJŚCIOWA MELANOZA KROSTKOWA NOWORODKÓW

3 typy zmian:

- ✓ plamki barwy różowej lub brązowej otoczone na obwodzie łuską – mogą utrzymywać się kilka tygodni
- ✓ plamki barwy brązowej - mogą utrzymywać się kilka tygodni lub miesięcy

PRZEJŚCIOWA MELANOZA KROSTKOWA NOWORODKÓW

- ✓ w tym samym czasie zmiany mogą być w różnym stadium

PRZEJŚCIOWA MELANOZA KROSTKOWA NOWORODKÓW

Diagnostyka:

- ✓ na podstawie typowego obrazu klinicznego
- ✓ wymaz z krostki – neutrofile
- ✓ badanie bakteriologiczne i mikologiczne -
ujemne

PRZEJŚCIOWA MELANOZA KROSTKOWA NOWORODKÓW

- ✓ Leczenie nie jest konieczne.

NOWODORKOWA KROSTKOWICA GŁOWY

Częsta, łagodna dermatoza charakteryzująca się grudkami oraz krostkami zlokalizowanymi na skórze twarzy oraz czasem na skórze głowy.

NOWODORKOWA KROSTKOWICA GŁOWY

PATOGENEZA:

- ✓ Reakcja zapalna na kolonizację *Malassezia* species

NOWODORKOWA KROSTKOWICA GŁOWY

EPIDEMIOLOGIA:

- ✓ średni wiek – 3 tydzień życia
- ✓ 20% niemowląt

NOWODORKOWA KROSTKOWICA GŁOWY

LOKALIZACJA:

- ✓ twarz, zwłaszcza policzki
- ✓ skóra owłosiona głowy

NOWODORKOWA KROSTKOWICA GŁOWY

OBRAZ KLINICZNY:

- ✓ krostki
- ✓ grudki
- ✓ brak zaskórników

NOWODORKOWA KROSTKOWICA GŁOWY

LECZENIE:

- ✓ 2% krem z ketokonazolem
- ✓ 1% hydrokortyzon

TRĄDZIK NIEMOWLĘCY

Rzadka jednostkowa chorobowa, odmienna od noworodkowej krostkowicy głowowej, przebiegająca z tworzeniem się zaskórników, grudek, krostek oraz guzów zapalnych na twarzy.

TRĄDZIK NIEMOWLĘCY

PATOGENEZA

- ✓ przedłużone, fizjologiczne, przejściowe wydzielanie androgenów w korze nadnerczy
- ✓ zazwyczaj normalizacja następuje w 5 m.ż.

TRĄDZIK NIEMOWLĘCY

EPIDEMIOLOGIA

- ✓ może występować od 6 tygodnia do 12 miesięcy życia

TRĄDZIK NIEMOWLĘCY

- ✓ zaskórniki
- ✓ grudki
- ✓ krostki
- ✓ guzy zapalne

PRZEMIJAJĄCY ZESPÓŁ MIELOPROLIFERACYJNY

Przemijający zespół mieloproliferacyjny (ang. *transient myeloproliferative disorder* – TMD) jest rozpoznawany u ok. **10-20% noworodków z trisomią 21 (zespół Downa)**. Tylko pojedyncze opisy przypadków TMD dotyczą noworodków z prawidłowym fenotypem.

PRZEMIJAJĄCY ZESPÓŁ MIELOPROLIFERACYJNY

TMD charakteryzuje się **obecnością we krwi obwodowej młodych niedojrzałych komórek hematopoetycznych**, które naciekają narządy hematopoezy pozaszpikowej.

PRZEMIJAJĄCY ZESPÓŁ MIELOPROLIFERACYJNY

- ✓ zmiany pęcherzykowe i krostkowe zlokalizowane na twarzy w pierwszych dniach życia

PRZEMIJAJĄCY ZESPÓŁ MIELOPROLIFERACYJNY

LECZENIE:

- ✓ nie jest konieczne, zmiany ustępują w ciągu 1-3 miesięcy