proLékaře.cz | 13.11.2026

KONTROLNÍ TEST

1. Obvyklé zvětšení dermatoskopu je:
a) 4krát
b) 10krát
c) 100krát
d) 400krát

2. Nejvyšší energii mají následující složky světelného spektra:
a) červená a oranžová
b) žlutá a zelená
c) fialová a modrá
d) fotony všech složek spektra mají stejnou energii

3. Mezi jasné bílé struktury nepatří:
a) romboidy
b) rozety
c) proužky
d) pruhy a skvrny

4. Dvojlom se v kůži uplatňuje u struktur:
a) krystalických
b) fibrilárních
c) amyloidních
d) metachromatických

5. Za vynálezce ručního dermatoskopu dnešního typu je považován:
a) P. Unna
b) H. Kerl
c) H. Heine
d) G. Plewig

6. Rozptyl světla na prachových či vodních částicích se nazývá:
a) Ramanův rozptyl
b) Rayleighův rozptyl
c) Tyndallův rozptyl
d) Comptonův rozptyl

7. Pro absorpční spektrum melaninu platí, že:
a) je pro všechny vlnové délky světelného spektra stejné
b) je nejvyšší pro nejdelší vlnové délky světelného spektra
c) je nejvyšší pro nejkratší vlnové délky světelného spektra
d) je identické s absorpčním spektrem hemoglobinu

8. Rozptyl světla znamená:
a) refrakci světla na nerovných optických rozhraních
b) reflexi světla na nerovných optických rozhraních
c) disperzi světla na jeho barevné složky
d) difrakci světla za optickou překážku

9. Pojem *ex vivo* dermatoskopie obvykle označuje:
a) dermatoskopické vyšetření *post mortem*
b) dermatoskopické vyšetření excidovaného materiálu
c) telemedicínskou analýzu dermatoskopického obrazu
d) non-kontaktní dermatoskopii

10. Pro dermatoskopii s nepolarizovaným světlem platí, že:
a) vykazuje rozptyl světla v oblasti stratum corneum
b) přináší informaci o hlubších strukturách kůže
c) je možno pozorovat jasné bílé struktury
d) umožňuje non-kontaktní dermatoskopii

Správným zodpovězením otázek kontrolního testu získáte 2 kredity kontinuálního vzdělávání lékařů ČLK. Správné odpovědi na otázky kontrolního testu budou uveřejněny v příštím čísle časopisu.
Odpovědi posílejte na e-mailovou adresu: **kozni@lf1.cuni.cz** vždy nejpozději do jednoho měsíce od vydání daného čísla a společně s odpověďmi uveďte svoje **evidenční číslo ČLK, SLK (ID).**

Odpovědi na otázky kontrolního testu v č. 4/2022: Jedličková H.: **Autoimunitní puchýřnatá onemocnění: část I. Pemfigus**
Správné odpovědi: **1b, 2d, 3b, 4a, 5d, 6a, 7c, 8c, 9d, 10d.**