

# **ZOZNAM OTÁZOK NA ŠPECIALIZAČNÚ SKÚŠKU Z DERMATOVENEROLÓGIE**

**Katedra dermatovenerológie LF SZU v Bratislave**

vypracoval:

***doc. MUDr. Zoltán Szép, PhD, MPH***

*vedúci Katedry dermatovenerológie LF SZU*

## **DERMATOPATOLÓGIA**

(otázky zo 4. kontrolného dňa)

1. Spektrum vyšetrovacích metód v dermatopatológii: farbenie HE, histochemia, imunohistochemia, imunofluorescencia (priama, nepriama), transmisná elektrónová mikroskopia, molekulárna genetika. Základná charakteristika uvedených metód, indikácie.
2. Metódy odberu bioptických vzoriek: punch excízia, skalpelová excízia, shave-excízia – základná charakteristika metód, ich indikácie, výhody a nevýhody.
3. Princípy odberu bioptických vzoriek: vhodné miesto odberu a vhodné eflorescencie (rozdelené podľa základných typov eflorescencií).
4. Transport bioptických vzoriek do laboratória: transportné a fixačné roztoky, podmienky transportu, skladovanie bioptického materiálu, bioptický sprievodný list – kľúčové údaje.
5. Indikácie základného farbenia HE, histochemických a imunohistologických metód (imunohistochemických a imunofluorescenčných).
6. Základné priame imunofluorescenčné nálezy: pemphigus vulgaris, pemphigoid bullosus, dermatitis herpetiformis (versus linear IgA bullous dermatosis), lupus erythematoses, vasculitis leukocytoclastica.
7. Histológia normálnej kože – základný prehľad.
8. Základné histopatologické zmeny v epidermálnom kompartmente: hyperkeratóza, parakeratóza, keratínová pseudocysta, hyper- a hypogranulóza, akantóza, spongióza, akantolýza, koilocytóza, hydropická degenerácia.
9. Základné histopatologické zmeny v dermálnom a subkutánnom kompartmente: papilomatóza, granulómy – základná stavba a rozdelenie granulómov, fibrotizácia a sklerotizácia, fibrinoidná nekróza, leukocytoklázia, 2 základné obrazy panikulitíd.
10. Postup pri opise histologických preparátov, klinicko-patologická korelácia, spolupráca klinika a patológa.
11. Základné histopatologické obrazy vybraných dermatóz s klinicko-patologickými koreláciami:
  1. Verruca vulgaris
  2. Lupus erythematoses chronicus discoides

3. Psoriasis vulgaris
4. Lichen ruber planus
5. Dermatitis atopica
6. Pemphigus vulgaris
7. Pemphigoid bullosus
8. Dermatitis herpetiformis
9. Molluscum contagiosum
10. Keratosis seborrhoica
11. Basalioma
12. Cysta epidermalis
13. Naevus pigmentosus intradermalis
14. Melanoma malignum
15. Lichen sclerosus et atrophicus
16. Granuloma annulare
17. Sarcoidosis
18. Vasculitis leukocytoclastica
19. Haemangioma capillare
20. Erythema nodosum