

OBSAH

| | |
|---|----|
| 1. DIFERENCIÁLNÍ DIAGNOSTIKA MENINGEÁLNÍHO SYNDROMU (Dušan Pícha) | 9 |
| 1.1. Příznaky meningeálního syndromu | 9 |
| 1.2. Příčiny meningeálního syndromu | 10 |
| 2. DIFERENCIÁLNÍ DIAGNOSTIKA BOLESTÍ HLAVY (Dušan Pícha) | 12 |
| 2.1. Patogeneze bolestí hlavy | 12 |
| 2.2. Přehled bolestí hlavy | 13 |
| 2.2.1. Vaskulární bolesti hlavy | 13 |
| 2.2.2. Tenzní bolest hlavy | 14 |
| 2.2.3. Neuralgické bolesti | 14 |
| 2.2.4. Vertebrogenní cefalea | 15 |
| 2.2.5. Bolest hlavy u infekčních onemocnění | 15 |
| 2.2.6. Bolesti hlavy při interních onemocněních a onemocněních jiných orgánů | 16 |
| 3. DIFERENCIÁLNÍ DIAGNOSTIKA NEUROINFEKČÍ (Jiří Hančil) | 18 |
| 3.1. Hnisavé meningitidy | 18 |
| 3.1.1. Hnisavé meningitidy dětí a dospělých | 18 |
| 3.1.2. Hnisavé meningitidy novorozenců a malých kojenců | 20 |
| 3.2. Nehnisavé – aseptické meningitidy | 21 |
| 3.2.1. Zvláštní kombinace nálezů z hlediska diferenciální diagnostiky | 23 |
| 3.3. Závažná onemocnění, která mohou nálezem v MMM imitovat aseptické meningitidy | 24 |
| 3.4. Postižení nervového systému vyvolané toxinem a polyradiculoneuritis Guillain-Barre | 24 |
| 4. DIFERENCIÁLNÍ DIAGNOSTIKA PORUCH VĚDOMÍ (Dušan Pícha) | 28 |
| 4.1. Příčiny poruch vědomí | 29 |
| 4.2. Poruchy vědomí traumatického původu | 30 |
| 4.3. Poruchy vědomí cévního původu | 31 |
| 4.4. Poruchy vědomí zánětlivého původu | 32 |
| 4.5. Poruchy vědomí oběhového původu | 33 |

| | | |
|-----------|--|----|
| 4.6. | Poruchy vědomí z metabolických příčin | 33 |
| 4.7. | Poruchy vědomí epileptického původu | 34 |
| 5. | DIFERENCIÁLNÍ DIAGNOSTIKA UZLINOVÉHO SYNDROMU (Hana Roháčková) | 35 |
| 5.1. | Uzlinový syndrom virové etiologie | 35 |
| 5.1.1. | Infekce vyvolané virem herpes simplex 1 (HSV 1) | 35 |
| 5.1.2. | Infekce vyvolané virem herpes simplex 2 (HSV 2) | 36 |
| 5.1.3. | Infekce vyvolané virem Epsteina-Baarové (EBV) | 36 |
| 5.1.4. | Infekce vyvolané cytomegalovirem (CMV) | 37 |
| 5.1.5. | Infekce vyvolané šestým lidským herpetickým virem (HHV 6) | 37 |
| 5.1.6. | Adenovirové infekce | 37 |
| 5.1.7. | Rubeola (zarděnky) | 38 |
| 5.1.8. | Infekce virem lidské imunodeficience (HIV 1, HIV 2) | 38 |
| 5.2. | Uzlinový syndrom bakteriální etiologie | 38 |
| 5.2.1. | Tonsilitis acuta | 38 |
| 5.2.2. | Lymeská borelióza | 39 |
| 5.2.3. | Tularémie | 39 |
| 5.2.4. | Mykobakteriózy | 40 |
| 5.2.5. | Horečka z kočičího škrábnutí (felinóza) | 41 |
| 5.2.6. | Erysipeloid (červenka) | 41 |
| 5.2.7. | Anthrax (uhlák, modrá neštovice) | 41 |
| 5.2.8. | Listerióza | 42 |
| 5.2.9. | Syfilis (lues, příjice) | 42 |
| 5.2.10. | Mor (Pestis) | 43 |
| 5.3. | Uzlinový syndrom parazitární etiologie | 43 |
| 5.3.1. | Toxoplazmóza | 43 |
| 6. | DIFERENCIÁLNÍ DIAGNOSTIKA AKUTNÍCH TONZILOFARYNGITID (Vilma Marešová) | 44 |
| 6.1. | Nebakteriální faryngitida | 44 |
| 6.2. | Exsudativní faryngitida | 45 |
| 6.3. | Streptokoková faryngitida | 45 |
| 6.4. | Záškrť | 46 |
| 6.5. | Vzácnější, méně obvyklé tonzilofaryngitidy | 46 |
| 7. | DIFERENCIÁLNÍ DIAGNOSTIKA KOMUNITNÍCH PNEUMONIÍ A RESPIRAČNÍCH INFEKČÍ (Vilma Marešová) | 49 |
| 7.1. | Bakteriální pneumonie | 52 |
| 7.1.1. | Pneumokoková pneumonie | 52 |
| 7.1.2. | Haemophilus influenzae pneumonia | 53 |
| 7.1.3. | Stafylokoková pneumonie | 53 |

| | | |
|--------|---|----|
| 7.1.4. | Klebsielové pneumonie a pneumonie vyvolané gramnegativními mikroorganismy | 54 |
| 7.1.5. | Legionářská nemoc | 55 |
| 7.1.6. | Anaerobní bakteriální pneumonie | 55 |
| 7.2. | Pneumonie vyvolané atypickými mikroorganismy | 56 |
| 7.2.1. | Mykoplazmová pneumonie | 56 |
| 7.2.2. | Chlamydiové pneumonie | 57 |
| 7.2.3. | Rickettsiové pneumonie: Q horečka | 57 |
| 7.3. | Mykotická pneumonie | 58 |
| 7.3.1. | Aspergilóza | 58 |
| 7.3.2. | Kryptokokóza | 58 |
| 7.3.3. | Pneumocystová pneumonie | 58 |
| 7.4. | Virové pneumonie | 59 |
| 7.4.1. | Chřipková pneumonie | 59 |
| 7.4.2. | Adenovirová pneumonie | 59 |
| 7.4.3. | Spalničková pneumonie | 59 |
| 7.4.4. | Varicelová pneumonie | 60 |
| 7.4.5. | Cytomegalovirová pneumonie | 60 |
| 7.5.1. | Laryngotrachites acuta – Laryngotracheo brondulisa | 62 |
| 7.5.2. | Laryngitis acuta | 63 |
| 7.5.3. | Epiglotitis | 63 |
| 7.5.4. | Pertasbidní syndrom | 64 |

8. DIFERENCIÁLNÍ DIAGNOSTIKA AKUTNÍHO PRŮJMU

| | | |
|--------|--|----|
| | (Helena Ambrožová) | 67 |
| 8.1. | Příčiny průjmu | 67 |
| 8.1.1. | Příčiny neinfekční | 67 |
| 8.1.2. | Příčiny infekční | 68 |
| 8.2. | Epidemiologická anamnéza | 69 |
| 8.2.1. | Kontakt s průjmovým onemocněním doma, v zaměstnání či v kolektivním zařízení | 69 |
| 8.2.2. | Kontakt se zvířaty | 69 |
| 8.2.3. | Kontaminovaná strava | 69 |
| 8.2.4. | Kontaminovaná voda | 70 |
| 8.2.5. | Léčba ATB v anamnéze – Clostridium difficile | 70 |
| 8.2.6. | Cestovatelská anamnéza | 70 |
| 8.3. | Inkubační doba | 70 |
| 8.4. | Teplota | 70 |
| 8.4.1. | Teplota normální | 71 |
| 8.4.2. | Teplota zvýšená do 38 °C | 71 |
| 8.4.3. | Horečka nad 38 °C | 71 |
| 8.5. | Klinický obraz průjmů vyvolaných infekčním agens | 71 |
| 8.6. | Způsob výskytu | 72 |
| 8.6.1. | Epidemický výskyt | 72 |

| | | |
|------------|--|------------|
| 8.6.2. | Sporadický výskyt | 73 |
| 8.7. | Diagnostika infekčních průjmů | 73 |
| 8.8. | Průjem cestovatelů | 73 |
| 9. | DIFERENCIÁLNÍ DIAGNOSTIKA ONEMOCNĚNÍ JATER A IKTERŮ (Luděk Rožnovský) | 75 |
| 9.1. | Úvod | 75 |
| 9.2. | Kdy má pacient jaterní onemocnění? | 76 |
| 9.3. | Základní klinické rozlišení jaterních onemocnění | 77 |
| 9.4. | Algoritmus vyšetření | 78 |
| 9.5. | Podrobnější diferenciální diagnostika jaterních onemocnění a ikterů | 81 |
| 9.5.1. | Diferenciální diagnostika u dospělých | 81 |
| 9.5.2. | Diferenciální diagnostika u gravidních | 84 |
| 9.5.3. | Diferenciální diagnostika u batolat a starších dětí | 85 |
| 9.5.4. | Diferenciální diagnostika u novorozenců a kojenců | 86 |
| 9.5.5. | Diferenciální diagnostika u pacientů s imunosupresí | 87 |
| 9.5.6. | Diferenciální diagnostika fulminantního jaterního selhání | 87 |
| 9.6. | Virové hepatitidy v diferenciální diagnostice některých onemocnění | 88 |
| 10. | DIFERENCIÁLNÍ DIAGNOSTIKA EXANTÉMŮ (Hana Roháčová) | 90 |
| 10.1. | Exantémy při bakteriálních infekcích | 90 |
| 10.1.1. | Spála (scarlatina) | 91 |
| 10.1.2. | Syndrom toxického šoku | 91 |
| 10.1.3. | Riketsiózy | 91 |
| 10.1.4. | Růže (erysipel) | 92 |
| 10.1.5. | Lymeská borelióza | 92 |
| 10.1.6. | Břišní tyfus a paratyfus | 93 |
| 10.2. | Exantémy při virových infekcích | 93 |
| 10.2.1. | Spalničky (morbilli) | 93 |
| 10.2.2. | Zarděnky (rubeola) | 94 |
| 10.2.3. | 5. exantémová nemoc (megalerythema infectiosum) | 94 |
| 10.2.4. | 6. exantémová nemoc (exanthema subitum, roseola infantum) | 94 |
| 10.2.5. | Infekce vyvolané varicella zoster virem (varicella, herpes zoster) | 95 |
| 10.2.6. | Dengue | 96 |
| 10.2.7. | Pravé neštovice (variola) | 96 |
| 10.3. | Kožní projevy při parazitárních onemocněních | 97 |
| 10.3.1. | Trombikulóza | 97 |
| 10.3.2. | Cerkáriová dermatitida | 97 |
| 10.4. | Toxoalergické exantémy | 97 |
| 10.5. | Kawasakiho nemoc | 98 |
| 11. | DIFERENCIÁLNÍ DIAGNOSTIKA A TERAPIE FEBRILNÍCH STAVŮ (Ladislav Machala) | 100 |

