

INFORMAČNÝ LIST

V Likavke2. 3.2015
E2-MNG-1336/2015-MDO

Vážená pani doktorka, vážený pán doktor,

Candida albicans je za normálnych podmienok súčasťou mikrobiálnej flóry tela, avšak u vybraných skupín pacientov sa môže okrem slizničnej, kožnej či lokalizovanej viscerálnej formy rozvinúť do generalizovanej infekcie. Štatisticky predstavujú kandidózy štvrtú najčastejšiu príčinu sepsí nozokomiálneho pôvodu a závažnosť ochorenia stúpa.

Z dôvodu skvalitnenia diagnostických služieb dochádza v reťazci Alpha medical k zmene vyšetrovania parametra „celkové protilátky proti *Candida albicans*“ (platnosť do 16. 3. 2015) **na jednotlivé triedy protilátok *Candida albicans* IgM, IgA, IgG s platnosťou od 16. 3. 2015.**

Nové diagnostické parametre a ich referenčné hodnoty sú uvedené v nasledujúcej tabuľke.

| Parameter | Interpretačné kritériá | | |
|-----------------------------|------------------------|------------|-----------|
| | negatívne | hraničné | pozitívne |
| <i>Candida albicans</i> IgM | < 8,5 | 8,5 – 11,5 | > 11,5 |
| <i>Candida albicans</i> IgA | < 8,5 | 8,5 – 11,5 | > 11,5 |
| <i>Candida albicans</i> IgG | < 25 | 25 – 30 | >30 |

Odbor krvi: do skúmanky na biochemické vyšetrenie so separačným gélom.

Pri predpokladanej systémovej mykóze je vhodné súčasné vyšetrenie parametrov *Candida mannan* antigén a *Aspergillus fumigatus galactomannan* antigén.

Najviac ohrozenými skupinami pacientov sú:

- novorodenci a dojčatá,
- gravidné ženy,
- pacienti s diabetom mellitus a inými hypofunkčnými endokrinopatiami (tzv. syndróm endokrinnej kandidózy),
- kachektickí dospelí, pacienti s defektami imunity (geronti, onkologickí pacienti, pacienti s hematologickými malignitami, po transplantáciách...).

Význam vyšetrenia: protilátky nie sú nástrojom imunity, ale sú využívané na diagnostiku ako ukazovateľ invázneho procesu. U pacientov s oslabeným imunitným systémom je ťažké interpretovať absenciu protilátok.

V prípade akýchkoľvek otázok kontaktujte, prosím, Vášho medicínskeho reprezentanta, call centrum 0850 150 000, alebo sa môžete obrátiť aj priamo na medicínsku riaditeľku.

S úctou



MUDr. Marta Dobáková
medicínsky riaditeľ

MUDr. Marta Dobáková, medicínsky riaditeľ
tel.: 0850 150 000, mobil: +421 905 236 649, e-mail: dobakova.marta@alphamedical.sk
Centrálne laboratórium – STRED, J. Bellu 66, 034 95 Likavka-Ružomberok