

XXXV VÝROČNÁ KONFERENCIA SSVP STARÝ SMOKOVEC 18.10.2014

**Pertussis v ambulancii všeobecného lekára pre
dospelých : vybrané prípady v rokoch 2013/2014**

**MUDr. Martina Jandzíková,
všeobecný lekár pre dospelých, Žilina**

KAZUISTIKA 1.

- 26 ročný pacient, muž.
- OA: M. Pringle (Tuberózna skleroza)

Mentálna retardácia pri tuberóznej skleróze mozgu, so sekundárnou epilepsiou.

Sekundárna artérová hypertenzia pri tuberóznej skleróze obličiek a polycystických obličkách.

Stav po operácii srdca pre symptomaticky závažné rabdomyómy srdca v detstve.

1997 primoimplantácia kardiostimulátora pre sick sinus syndróm, výmeny kardiostimulátora 2006 a 2013.

Opakovane chirurgické extirpácie kožných nádorov.

Očkovania v predchorobí boli realizované v súlade s platným očkovacím kalendárom



KAZUISTIKA 1.

Dispenzarizácia na nefrologickej, internej, dermatologickej, neurologickej, očnej ambulancii a arytmologickej ambulancii NÚSCH

Opakované pobyty v nemocničných zariadeniach a kontrolné vyšetrenia v dispenzarizujúcich ambulanciách

- TO – anamnéza 4 týždne trvajúceho suchého dráždivého kašľa, opakovane údaj zvracania pri kašli. Kašeľ nereagoval na voľne dostupné lieky proti kašľu.
- Subjektívne údaj únavy, bolesti svalov, celkovú vyčerpanosť.



KAZUISTIKA 1

- V objektívnom náleze: TT 37,1, počas vyšetrenia trvalý kašeľ. Lokálny nález v oropharyngu negatívny. Auskultácia pľúc bola v norme.
- RTG hrudníka – bez aktuálnych zmien
- Laboratórne vyšetrenia: biochemické, hematologické, sérologie na Chlamýdie, Mykoplazmy, Pertussis, ASLO, výtery: nosa, tonsíl a kultivačné vyšetrenia moču

Epidemiologická anamnéza: v rodinnej anamnéze bez vzťahu k pertussis

Vzhľadom k polymorbidite a častým pobytom pacienta v zdravotníckych zariadeniach, bola všeobecným lekárom pre dospelých rozšírená diferenciálna diagnostika kašľa



KAZUISTIKA 1.

Vstupné sérologické vyšetrenie:

Vyšetrenie	výsledok	ref.medze
B.pertussis toxín IgA	28,80 U pozit	cut off >11.5
B.Pertussis toxín IgG	23,70 U pozit	cut off >11.5

(interpretácia: sérologický obraz prebiehajúcej, alebo recentnej infekcie B.pertussis)

Indikovaná terapia podľa platných doporučených postupov v SR na surveillance pertussis – claritromycínom .

Kontrolné sérologické vyšetrenie po troch mesiacoch:

B.pertussis toxín IgA	negat
B.pertussis toxín IgG	negat



KAZUISTIKA 1.

PROTIEPIDEMICKÉ OPATRENIA

RÚVZ- z dôvodu ochorenia , resp. kontaktu s prenosnou chorobou bolo nariadené epidemiologické vyšetrenie

- v zmysle § 51 zákona NR SR č.335/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia ako aj
- vyhlášky MZ SR č.585/2008 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prevencii a kontrole prenosných ochorení



KAZUISTIKA 2

- OA: 30 ročná pacientka. Prekonala bežné detské ochorenia. Gastroezofágová refluxná choroba. Polinóza. Gravidita 4.mesiac

Očkovania v predchorobí boli realizované v súlade s platným očkovacím kalendárom.

- Terajšie ochorenie : údaj záchvatovitého kašľa trvajúceho 3 dni. Celková vyčerpanosť.

Epidemiologická anamnéza: manžel užíva ATB – nevie udať aké, pre pertussis – nakazil sa od kolegu v práci



KAZUISTIKA 2

- Lieková anamnéza - kalciový sirup, Stodal sirup.
- Objektívne vyšetrenie: afebrilná, oroph. nastrieknutý, dýchanie vezikulárne čisté, bez patologických fenoménov vzhľadom k pozitívnej rodinnej epidemiologickej anamnéze odobraté sérologické vyšetrenie na pertussis + CRP

Kontrola na tretí deň . Kašel pretrváva, záchvaty kašľa sú častejšie . V objektívnom náleze – bez zmeny

Laboratórne výsledky : CRP 9,80 ml/l nesignifikantné zvýšené

B.pertussis toxín Ig A (ELISA) negat.,

B.pertussis toxín IgG (ELISA) negat.

sérologia negatívna (krátka inkubačná doba?)

Zahájená liečba Azitromycínom 500mg



KAZUISTIKA 2

Kontrola po týždni : stav bez zmeny - pretrváva suchý záchvatovitý kašeľ.

Kontrolné laboratórne výsledky: CRP menej ako 3,0 ml/l, sérologické vyšetrenia:

B. pertussis IgA (ELISA) negat.,

B.pertussis IgG (ELISA) 72,40 IU/ml hran. hodnota (cut off viac ako 100)

- pokračuje 2. dávka Azitromycínu 500 mg

Kontrola po týždni : kašeľ pretrváva.

Liečba: antitusiká (codein) odmieta, pridružili sa dyspeptické ťažkosti, pálenie záhy , do liečby bol pridaný H2 blokátor - pre osobnú anamnézu GERD

Plánovaná ďalšia kontrola na ambulancii VLD za tri týždne.



EPIDEMIOLOGICKÁ ANAMNÉZA

Cesty nákazy

**1. Zdravotnícke zariadenia – Pacient s
M.Pringle**

(riziková skupina obyvateľov)

2. Kolega – Manžel – Gravidná pacientka

(tehotná žena)

