

HOREČKA PAPATAČI U PACIENTKY PO NÁVRATU Z CHORVATSKA

MUDr. Romana Kumštarová
Inf. odd. Nemocnice Jihlava

HOREČKA PAPATAČI FLEBOTOMOVÁ HOREČKA TŘÍDENNÍ HOREČKA

■ ETIOLOGIE : RNA virus

čeleď Bunyaviridae

rod Phlebovirus

Sandfly fever virus

Sérotyp Naple, Sicilian, Cyprus, Toscana

■ **EPIDEMIOLOGIE** : arbovirová infekce

zdroj nákazy : nemocný člověk s virémií

přenašeč : komár *Phlebotomus papatasi*

VÝSKYT: tropy + subtropy Asie, Afriky

Evropa - Středomoří

Sezónní výskyt

Epidemie

■ **INKUBAČNÍ DOBA** : 3 – 5 dnů

■ **KLINICKÝ OBRAZ** : náhlý začátek
horečka, bolesti hlavy, bolesti zad,
bolesti svalů, překrvené spojivky,
překrvený hltan, světloplachost

typ Toscana – nausea, zvracení, vertigo
/ neurotropní- meningitida, encefalitida/

■ **LABORATOŘ** : leukopenie v KO

Toscana – nález v likvoru

■ **DIAGNÓZA** : průkaz spec. protilátek

■ **PROGNÓZA** : dobrá

■ **TERAPIE** : symptomatická

KAZUISTIKA

43 – letá pacientka přijata 5 dnů po návratu z dovolené v Chorvatsku (ostrov Korčula)

Anamnéza onemocnění:

4 dny před přijetím petechie na DKK
den před přijetím subfebrilie, bolesti hlavy,
nausea bez zvracení, vertigo, únava

Klinický obraz : poz. meningeální příznaky
petechie na DKK

Laboratoř :

zánětl. parametry / PCT, CRP/ v normě

KO, hemokoagulace v normě

Biochemie v normě

LP : polymorfonukleáry 512/3

mononukleáry 2 368/3

bílkovina 1,1 g/l

Mikrobiologické vyš. moku a krve :

klíšťová meningoencefalitida ELISA

IgG neg. IgM neg.

borelióza ELISA IgG neg. IgM neg.

kultivace negativní

Terapie : iniciálně ceftriaxon iv., kortikoidy iv.

symptomatická terapie

/analgetika, antipyretika, sedativa/

Hospitalizace celkem 7 dnů

Ambulantní dispenzarizace

- trvají velké bolesti hlavy a únava
- ambulantně neurologické vyš. a
CT mozku – negativní
- odběr párového séra do NRL
pro arboviry v Ostravě

SÉROLOGIE

Klíšťová encefalitida: KFR, VNT, ELISA: Neg

Dengue: ELISA: Neg

West-Nile: VNT, NIF: Neg

Yellow fever: VNT: Neg.

Chikungunya: KFR, NIF: Neg.

Ťahyňa: VNT: Neg.

Hantaan: ELISA: Neg.

Puumala: ELISA: Neg

Anti-Sandfly fever virus NIF:

Sicilian IgG neg. IgM neg.

Cyprus IgG neg. IgM neg.

Naples IgG : více než 320...160

IgM : 80...40

Toscana IgG: více než 320...640

IgM: více než 320...320

DG potvrzena na mikrobiol. odd. Aristotelovy
univerzity v Soluni metodou ELISA

- Konečná diagnóza : Horečka papatači
se serózní meningitidou
etiolog. Sandfly fever virus typ Toscana

ZÁVĚR : v Chorvatsku / = nejčastější zahraniční destinace českých turistů / se vyskytují i raritní nemoci jako horečka papatači / sérotyp Toscana / na které je potřeba myslet



CRO-ATICA
only the best of Croatia