

SLOVENSKÁ SPOLOČNOSŤ KLINICKEJ
MIKROBIOLOGIE SLOVENSKEJ
LEKÁRSKEJ SPOLOČNOSTI
a
SEKCIA KLINICKEJ MIKROBIOLOGIE
SLOVENSKEJ LEKÁRSKEJ KOMORY



PROGRAM

28. DNI KLINICKEJ MIKROBIOLOGIE

14. - 16. 11. 2024

HOTEL SOREA TRIGAN
Štrbské Pleso



SLS
SkMA
Slovenská lekárska spoločnosť
Slovak Medical Association



Prezidentka kongresu:
MUDr. Miroslava Horniačková, PhD., MPH

SEPSE záleží na každé minutě

Stanovení antibiotické citlivosti z hemokultur do 2 hodin

Incidence sepse se v posledních letech dramaticky zvyšuje, mortalita pacientů se pohybuje mezi 30 - 70 %.

Diagnostika FastInov umožňuje **urychlení cílené léčby pacienta až o 24 hodin.**



Pro více informací:



DISTRIBUTOR:

 **BioVendor**
LM[®]

BioVendor Slovakia s.r.o.

Kopčianska 80

851 01 Bratislava, Slovakia

+421 907 209 144, jurak@biovendor.sk

14. - 16. 11. 2024

HOTEL SOREA TRIGAN

Štrbské Pleso

28. DNI KLINICKEJ

MIKROBIOLOGIE

Prezidentka kongresu:

MUDr. Miroslava Horniačková, PhD., MPH

Organizačný a vedecký výbor

MUDr. Miroslava Horniačková, PhD., MPH

doc. RNDr. Danica Valkovičová Staneková, PhD.

MUDr. Zuzana Kónyová, PhD.

MUDr. Zuzana Bečková, PhD.

RNDr. Vojtech Boldiš, PhD.

doc. MUDr. Adriána Liptáková, PhD., mim. prof.

MUDr. Monika Czirfuszová, PhD.

doc. RNDr. Lívia Slobodníková, PhD.

MUDr. Rudolf Botek

doc. MUDr. Milan Nikš, CSc.

prof. RNDr. František Ondriska, CSc.

MUDr. Emília Miková

RNDr. Jaroslav Bojňanský

Usporiadatelia

Slovenská spoločnosť klinickej mikrobiológie SLS

Sekcia klinickej mikrobiológie SLK

Podujatie je zaradené do kreditného systému hodnotenia účasti zdravotníckych pracovníkov na sústavnom vzdelávaní v súlade s Vyhl. MZ SR č. 366/2005 Z. z. Registrovaným účastníkom budú vydané Potvrdenia o účasti. Kredity pridelila ARS CME.

Organizačný sekretariát

A-medi management, s. r. o.

Adriána Kováčechová

e-mail: kovacechova@amed.sk, tel.: 0910 488 762,

Jarošova 1, 831 03 Bratislava, www.amed.sk

Testy na rýchlu detekciu ATB rezistencie z kolónií

NG-Test® CARBA 5

- detekcia a diferenciácia mechanizmu rezistencie KPC/OXA-48/VIM/IMP/NDM
- výsledok do 15 minút
- z bakteriálnej kultúry alebo priamo z pozitívnej krvnej kultúry
- 100% korelácia s PCR
- k dispozícii množstvo štúdií
- bez použitia prístroja



NG-Test® MCR-1

- detekcia rezistencie na kolistín z bakteriálnych kolónií
- výsledok do 15 minút
- z bakteriálnej kultúry
- bez použitia prístroja

NG-Test® DirecTool

- koncentrátor baktérií z klinickej vzorky
- okamžitý výsledok - 24 hod. kultivácia nie je potrebná
- protokol pre moč, výter z rektu a pozitívnu hemokultúru



Distribúcia a objednávky:

Štvrtok 14. 11. 2024

12:00 – 18:00 **Registrácia**

16:30 – 18:00 **Slávnostné otvorenie podujatia a úvodné prednášky**

1. **Dřevínek, P.:** Rychlá, vždy dostupná, univerzální. Je molekulární diagnostika taková doopravdy?
2. **Belay, G.:** Súčasný trend v diagnostike prionových chorôb

Prestávka 5 min.

18:05 – 18:30 **Odobzdávanie ocenení**

18:30 – 19:00 **Členská schôdza SSKM SLS a SKM SLK**

Liptáková, A.: Informácie hlavnej odborníčky

Horniačková, M., Kónyová, Z.: Správa o činnosti SSKM SLS za rok 2024

19:00 – 20:30 **Večera**

20:30 – 21:30 **Zasadnutie výboru SSKM SLS**

Piatok 15. 11. 2024

09:00 – 10:10 **Blok I.**

Epidemiologické aspekty šírenia multirezistentných baktérií

Odborní garanti: doc. MUDr. Milan Nikš, CSc.

prof. MUDr. Anna Lišková, PhD.

(Prezentácie po 15 min.)

1. **Nikš, M.:** 30 rokov „boja“ s antimikrobiálnou rezistenciou na Slovensku
2. **Nadbová, K., Daviničová, S.:** Výskyt kmeňov so známkami rezistencie na OAIM a ich podiel na vzniku nozokomiálnych nákaz
3. **Kompaníková, A., Bielená, L.:** Zvládame v nemocniciach boj s patogénmi?
4. **Ficik, J.:** Karbapeném-rezistentná *Klebsiella pneumoniae*: výzvy a riešenia

10:10 – 10:25 **Prestávka na kávu**



ODBORNÝ PROGRAM

10:25 – 11:30

Blok II.

Infekcie vyvolané streptokokmi

Odborní garanti: MUDr. Zuzana Kónyová, PhD.
MUDr. Zuzana Bečková, PhD.

(Prezentácie po 15 min.)

1. **Liptáková, A.:** Starý známy *Streptococcus pyogenes*
2. **Bečková, Z.:** Invazívne streptokokové infekcie – sme svedkami ich návratu?
3. **Feiková, S., Maďarová, L., Kerlik, J., Avdičová, M.:** Vývoj invazívnych pneumokokových ochorení na Slovensku – aké zmeny priniesla pandémia COVID-19?
4. **Kónyová, Z.:** Pneumokoková pneumónia – problém stále aktuálny

11:30 – 11:45

Prestávka na kávu

11:45 – 12:45

Blok III.

Moderné diagnostické metódy

Moderuje: MUDr. Miroslava Horniačková, PhD., MPH

1. **Herczeg, M.:** Syndromické testovanie pre septické stavy
Prednáška je podporená hlavným partnerom BioMérieux
2. **Husáková, H.:** Nové možnosti v diagnostice infekcií krevného riečišťa
Prednáška je podporená hlavným partnerom BioVendor
3. **Adamec, J.:** Rola minimálnej inhibičnej koncentrácie pri stanovení antimikrobiálnej rezistencie
Prednáška je podporená hlavným partnerom Thermo Fisher Scientific
4. **Rovnianska, D.:** Naša cesta od rýchlych testov k automatizovaným riešeniam pre mikrobiologické laboratórium
Prednáška je podporená hlavným partnerom Eurolab Lambda a.s.

12:45 – 14:00

Obed

14:00 – 15:15

Blok IV.

Postavenie multiplexových molekulárných metód a sérologického vyšetrenia v mikrobiologickej diagnostike

Odborní garanti: prof. MUDr. Pavel Dřevínek, PhD.
MUDr. Emília Miková

(Prezentácie po 15 min.)

1. **Kováč, L., Kováčová, K.:** Naše skúsenosti s diagnostikou neuroinfekcií pomocou multiplex PCR
2. **Ondriska, F., Boldiš, V., Lesný, P., Goncalvesová, E., Šimovičová, V., Danková, M., Steinhübel, J., Bastlová, M., Ondrušková, M.:** Výsledky sérologického skríningu na toxoplazmózu u žien v tehotnosti a u pacientov v transplantačnom programe srdca
3. **Zajacová, T., Šterbák, P., Porvazník, I., Pilková, D., Kúkol, P.:** Život ohrozujúci priebeh legionelovej pneumónie – kazuistika
4. **Maďarová, L., Kerlík, J., Avdičová, M., Veselovská, V., Zeman, M., Šitarčík, J., Kubáňová, M., Szemes, T.:** Pertussis – naozaj neočakávaná situácia?

15:15 – 15:30

Prestávka na kávu

15:30 – 16:45

Blok V.

Sexuálne prenosné infekcie, Varia I.

Moderuje: RNDr. Vojtech Boldiš, PhD.
MUDr. Monika Czirfuszová, PhD.

(Prezentácie po 15 min.)

1. **Boldiš, V., Ondriska, F., Bastlová, M., Steinhübel, J., Reháková, R., Kováč, L.:** Kultivácia a rastové vlastnosti *Trichomonas vaginalis*; výskyt trichomonózy v SR
2. **Pavlík, P.:** Aktuálne prístupy k prevencii sexuálne prenosných infekcií
3. **Kraus, V., Birková, A., Čižmárová, B.:** Raritná infekčná komplikácia gynekologickej operatívy (prehľadová práca s kazuistikou)
4. **Czirfuszová, M.:** Klinická mikrobiológia v ambulancii všeobecného lekára pre dospelých



ODBORNÝ PROGRAM

16:45 – 17:00 **Prestávka na kávu**

17:00 – 18:00 **Blok VI.
Prezentácia posterov**

Odborní garanti: RNDr. Jaroslav Bojňanský
prof. RNDr. František Ondriska, CSc.

1. **Fuchsová, M., Knieža, M., Kružlíková, A.:** Rezistencia voči cefalosporínom 3. generácie u kmeňa *Neisseria meningitidis* prvýkrát na Slovensku
2. **Koreň, J., Hurtoň, D., Maliar, T., Wawruch, M., Liptáková, A.:** KARBAPENÉM rezistentné kmene *Klebsiella pneumoniae* a ich antimikrobiálna rezistencia vo vybraných zdravotníckych zariadeniach
3. **Füssy, Ž., Slobodníková, L., Elnwrani, S., Drahovská, H.:** Kmene *E. coli* z komplikovaných infekcií močových ciest a ich citlivosť na fágové prípravky
4. **Borsányioná, M., Hábková, M., Takáčová, M., Drobková, T.:** Stručný prehľad vybraných výstupov diagnostiky v NRC pre prevenciu HIV/AIDS v priebehu rokov 2020 – 2024
5. **Benkőová, B., Bako, J., Mihale, J.:** Národné referenčné centrum (NRC)/Laboratórium vírusových hepatítid
6. **Molnárová, L.:** Meticillín rezistentný *Staphylococcus aureus* – výskyt v komunite a v nemocnici okresu Veľký Krtíš v rokoch 2018 – 2024
7. **Kocianová, H., Litvová, S., Bujnová, K.:** Sifóny a umývadlá ako otvorené rezervoáre patogénov
8. **Kaiglová, A., Bertok Fečová, M., Hockicková, P., Bárdyová, Z., Reháková, R., Melnikov, K. a Kucharíková, S.:** Využitie olfaktorických vlastností *Caenorhabditis elegans* pri diagnostike nádorových ochorení

20:00 – 24:00 **Večera a spoločenské diskusné stretnutie**

CENTRIFÚGY

mikrocentrifúgy a malé centrifúgy
multifunkčné centrifúgy
vysokootáčkové centrifúgy
veľkoobjemové centrifúgy
ultracentrifúgy



MIKROPLATNIČKOVÁ INSTRUMENTÁCIA

spektrofotometre, fotometre
fluorometre, luminometre
dávkovače, premývačky
trepačky termostaty na mikroplatničky
automatické pipetovacie stanice
magnetické purifikátory KingFisher®



GEL-IMAGING a COLONY COUNTING

gélová dokumentácia a analýza
chemiluminiscencia, fluorescencia
elektroforézy, zdroje pre elfo
počítacia kolónií a analýza inhibičných zón



KONCENTRÁTORY VZORIEK

vákuové centrifugačné koncentrátory
stolné lyofilizátory
veľkoobjemové lyofilizátory
vákuové sušiarne



MYČKY a AUTOKLÁVY

laboratórne myčky
veľkokapacitné myčky
laboratórne autoklávy



PRÍPRAVA ČISTEJ VODY

reverzná osmóza
deionizačné systémy
kompaktné laboratórne systémy
poloautomatické systémy



PIPETY LABORÁTORNY PLAST

pipety Finnpipette a ClipTip
kompletný sortiment špičiek
dávkovače a pipetovacie nástavce
spotrebný plast Nalgene, Nunc
a Matrix
plast pre environmentálny výskum



BIOHAZARDY, IZOLÁTORY LAMINÁRNE BOXY

biohazard boxy tr. II
laminárne boxy
biohazardy tr. III a izolátory
laminárne moduly
monitoring prostredia



BEZODŤAHOVÉ DIGESTORY

digestory a vážiace boxy
filtračné systémy pre miestnosti
monitoring laboratórneho prostredia



DEKONTAMINAČNÉ SYSTÉMY H₂O₂

VHP generátory na dekontamináciu
aerosólové generátory
dekontaminácia priestorov a zariadení
dekontaminačné komory



INKUBÁTORY, TERMOSTATY CO₂, CO₂/O₂

inkubátory
termostaty do +100°C, +300°C
anaeróbne a hypoxické boxy
sušiarne do +500°C
klimatické a rastové boxy
systémy pre monitoring teploty



MRAZIACE A CHLADIACE BOXY, KRYO BOXY

mraziace boxy do -86°C až -180°C
riadené zmrazovanie LN₂ -180°C
mraziace boxy -5°C až -65°C
chladiace boxy 0°C až +15°C



CHOV LABORÁTORNYCH ZVIERAT

IVC individuálne ventilované boxy
chovné nádoby, príslušenstvo
ochranné a prestielacie boxy
mycie a dekontaminačné
technológie
komplexné projekty



OSTATNÉ LABORÁTORNE VYBAVENIE

trepačky a veľkokapacitné
trepačky
vodné kúpele, suché bloky
homogenizátory a dilútory
peristaltické pumpy a plničky



Dodaním prístroja naša starostlivosť nekončí ...



autorizovaný servis
validácie - IQ/OQ/PQ

poradenstvo / projektové riešenia
metrologické a preventívne služby

akreditované kalibračné laboratórium
TRIGON PLUS kalibrácia
meracích reťazcov a
indikáčnych teplomerov

akreditované skúšobné laboratórium
TRIGON PLUS
meranie zariadení s riadenou čistotou
vzduchu

ODBORNÝ PROGRAM

Sobota 16. 11. 2024

08:00 – 09:10 **Blok VII.**

Mikrobiálne infekcie v pediatrii a neonatológii

Odborní garanti: doc. MUDr. Adriána Liptáková, PhD., mim. prof.
MUDr. Miroslava Horniačková, PhD., MPH

(Prezentácie po 15 min.)

1. **Prokopová, E., Špániková, M.:** Spolupráca primárneho pediatra a mikrobiológa
2. **Hricová, M., Veselá, K., Hulínková, I., Omaník, P., Pavlík, Š., Pavlovičová, Z., Čížnár, P.:** Komplikované bakteriálne infekcie dolných dýchacích ciest u detí hospitalizovaných na DK LF UK a NÚDCH v sezóne 2023-2024
3. **Kraus, V., Čížmarová, B., Birková, A.:** Listéria v gravidite – zabudnutý strašiak
4. **Adamišín, M.:** Multirezistentné baktérie – postrach aj pre pediatrického pacienta

09:10 – 09:15 **Prestávka**

09:15 – 10:30 **Blok VIII.**
Mykobaktérie

Odborní garanti: RNDr. Igor Porvazník, PhD.
Mgr. Matúš Dohál, PhD.

(Prezentácie po 15 min.)

1. **Dohál, M., Horníková, M., Diricks, M., Wetzstein, N., Mäsiarová, S., Rasmussen, E. M., Škreňová, M., Porvazník, I., Solovič, I., Hnilicová, J., Dvořáková, V., Mokřý, J.:** Klinická relevancia nových a vzácných druhov netuberkulózných mykobaktérií identifikovaných kombináciou cieleného a celogenómového sekvenovania
2. **Porvazník, I., Dohál, M., Dvořáková, V., Mäsiarová, S., Solovič, I., Mokřý, J.:** Diagnostika MDR tuberkulózy s využitím celogenómového sekvenovania
3. **Mäsiarová, S., Porvazník, I., Dvořáková, V., Solovič, I., Mokřý, J., Dohál, M.:** Prenos tuberkulózy v rámci pediatrickej populácie: klinický význam molekulárno-epidemiologických analýz

4. **Ištvanková, K., Pešátová, M., Šoltisová, K., Handzušová, K., Kallová, T.:** Výskyt netuberkulózných mykobaktérií v prostredí a ich vplyv na laboratórnu diagnostiku TBC

10:30 – 10:45 **Prestávka na kávu**

10:45 – 12:15 **Blok IX.
Varia II.**

Odborní garanti: doc. RNDr. Lívia Slobodníková, PhD.
MUDr. Rudolf Botek

(Prezentácie po 12 min.)

1. **Slobodníková, L.:** Využitie terapeutických fágov pri infekciách močových ciest
2. **Kružlíková, A., Knieža, M., Vráblňová, T., Bohmer, M., Lišková, M.:** JAROVNICE 2023/2024 – Prvý prípad rezistencie u meningokokov voči 3. gen. cefalosporínom na Slovensku
3. **Piecková, E., Lehotská, R.:** Vzťah medzi črevným mikrobiómom a mykotoxínmi
4. **Straka, M., Dubinová, M., Slobodníková, L., Bugalová, A., Drahovská, H., Andrzejczak-Grządko, S.:** Fenotypová a genotypová analýza kmeňov *Staphylococcus aureus* izolovaných z hemokultúr
5. **Dubinová, M., Kern, S., Kasanická, S., Jánošíková, L., Voronkina, I., Wawruch, M., Straka, M.:** Kolonizácia *Staphylococcus aureus* u študentov medicíny: prevalencia, rizikové faktory a preventívne opatrenia
6. **Konečná, M., Maximová, M., Kutná, A., Mihalcová, E., Sedlák, V., Majherová, M., Babejová, A., Galvová, J., Poráčová, J.:** Prevalencia meticilín rezistentný *Staphylococcus aureus* (MRSA) u vybraných probandov v okrese Bardejov
7. **Kadličeková, V., Sládek, M.:** Prototheca spp. v klinických vzorkách

12:15 – 12:30 **Ukončenie kongresu**

12:30 – 13:30 **Obed**



Potvrdenie o účasti

Podujatie bude zaradené do kreditného systému CME.
Potvrdenie o účasti obdržíte po absolvovaní prednášok.

Kredity

Pasívna účasť

Štvrtok 14. 11. 2024 – 1 kredit
Piatok 15. 11. 2024 – 7 kreditov
Sobota 16. 11. 2024 – 4 kredity

Aktívna účasť

zahraničný autor prednášky – 15 kreditov
domáci autor prednášky – 10 kreditov
zahraničný spoluautor (prví dvaja) – 10 kreditov
domáci spoluautor (prví dvaja) – 5 kreditov

Registračný poplatok

od 01. 09. 2024 a na mieste podujatia 60 €

Aktívny účastník – iba prvý autor je oslobodený od platenia registračného poplatku

Poplatok zahŕňa

- účasť na odborných prednáškach
- vystavenie certifikátu o účasti na podujatí
- program, zborník abstraktov a posterov v elektronickej forme
- DPH

*kongresové materiály garantujeme len vopred zaregistrovaným

účastníkom s uhradeným registračným poplatkom

Zvýhodnené poplatky platia pri platbe prevodom na účet, po dodržaní stanovených termínov.

Iné poplatky

Večera 14. 11. 2024	25 €
Obed 15. 11. 2024	20 €
Spoločenská večera 15. 11. 2024	40 €
Obed 16. 11. 2024	20 €

Sprievodný program počas spoločenského večera nie je financovaný z prostriedkov spoločností, ktoré podporili kongres.



KLACID®
CLARITHROMYCIN

Originálny klaritromycín = možnosť vysokej úspešnosti liečby

Yvorný prienik
do miesta infekcie^{1,2}
= Rýchly nástup
účinku

Baktericídne
koncentrácie
v mieste infekcie³⁻⁵
= Cieľený účinok

Minimalizovanie
rizika vzniku
rezistencie^{6,7}
= Bez rizika relapsu

KLACID®

7 14



SKRÁTENÁ INFORMÁCIA O LIEKU

Názov lieku: KLACID SR 500 mg tablety s riedeným uvoľňovaním. **Zloženie:** Každá tableta s riedeným uvoľňovaním obsahuje 500 mg klaritromycínu. **Popisná líčba so zhrnutým účinkom:** Liečivo, soďk. = 1 tableta obsahuje 115 mg liečiva a 15,3 mg soďka. **Terapeutické indikácie:** Na liebu infekcií vyvolaných mikroorganizmami citlivými na tento liek. Infekcie dolných dýchacích ciest (napr. bronchitída, pneumónia), infekcie horných dýchacích ciest (napr. faryngitída, sinusitída), infekcie kože a mäkkých tkanív (napr. folikulitída, celulitída, eryzpel). Je potrebné sovať do ústny ofloxacín odporúčania pre správne používanie antibakteriálnych liekov. **Klacid SR nie indikovaný na liečbu dospelej a dít stáročie ako 12 rokov.** **Dôkvanie a spôsob podávania:** 500 mg (1 tableta) 1-krát denne spolu s jedlom. U zväčšených infekcií 1 000 mg (2 tablety) 1-krát denne. Zvyšná dĺžka liečby je 5 až 14 dní, okrem pneumónie získanej v komunite a sinusitídy, ktoré vyžadujú 6 až 14-dňovú liečbu. Liečba odnogoyných infekcií 500 mg 1-krát denne počas 5 dní. Pacient s poruchou funkcie obličiek: kilens kreatinínu nižší ako 0,5 ml/s je u týchto pacientov sa nesmie používať. **Spôsob podávania:** tablety sa užívajú s jedlom, soľk, nemožno žuť a nerozbiť. **Kontraindikácie:** Precitlivosť na klaritromycín, nie makrolidové antibiotiká alebo na kyselčkové pomocných liek. Súčasné podávanie lieku esomeprazol, cisaprid, domperidon, pimozid, terfenadín je kontraindikované, pretože môže viesť k predĺženiu QT intervalu a srdcovým arytmiám, vrátane ventrikulárnej tachykardie, ventrikulárnej fibrilácie a bradycardie do porotes. Súčasné podávanie s baqgronom alebo ranolazolom, s ergotamiínom alebo dihydroergotamiínom, s midazolámom, u pacientov s hypokaliémiou, lovastatín alebo simvastatín, kolchicín, u pacientov, ktorí majú zväčšnú žylvárnu pečeň v kombinácii s poruchou funkcie obličiek. **Osobitné upozornenie:** u gravidných žien treba zväčšnú pozor pri prírastu a rizika, najmä počas prvých troch mesiacov gravidity. Pacientov treba upozorniť, aby ukončili liečbu a vyhľadali svojho lekára, ak sa u nich objavia prejavy a príznaky ochorenia pečeňe ako je anorexia, žltka, ťmavý moč, pruritus alebo citlivosť brucha na dotyk. Pri súčasnem podávaní klaritromycínu a iných obličkových liekov, predovšetkým aminoglykozidov, je potrebné opatrnosť. Počas liečby a po jej ukončení sa má sledovať funkcia sluchu u vestibulárneho aparátu. Pacienti, ktorým sa sleduje pečeňové funkcie, ktoré majú iné lieky (napr. CYP2A), majú klaritromycín užívať s opatrnosťou. Je potrebné venovať pozornosť možnosti sebovej rezistencie medzi klaritromycínom a inými makrolidmi a tiež lokálnych a klinických. **Liekové a iné interakcie:** cisaprid, domperidon, pimozid, astemizol a terfenadín, ergotamíny/dihydroergotamíny, midazolám, inhibitory HMG-CoA redukujú (statíny), elevatin, nevirapín, rifabutin, rifampín, etravirín, fluokanazol, ritonavir, interakcia zväčšuje na CYP3A. Aminoglykozidy, digoxín, zidovudín, fentanyl, valpróat, intrazikálna, katolové katecholiny (verapamil, amlodipín, diltiazem). **Nežiaduce účinky:** bolesť brucha, hnačka, nevoľnosť, vracanie a porucha vnímania chuti. **Držiteľ rozhodnutia o registrácii:** Viatris Healthcare Limited, Irsko. **Registračné číslo:** 15/014199-5. **Výdaj lieku je viazaný na lekársky predpis.** **Datum revízie lieku:** 09/2022. Podrobné informácie o tomto lieku sú dostupné na internetovej stránke Strážneho ústavu pre kontrolu lieč (SÚKL) <http://www.sukl.sk>. Strážna informácia o lieku bola prijatá v novembri 2022.

Názov lieku: KLACID 500 mg filmom obalené tablety. **Zloženie:** každá filmom obalená tableta obsahuje 500 mg klaritromycínu. **Popisná líčba so zhrnutým účinkom:** soďk. = 1 filmom obalená tableta obsahuje 6,1 mg soďka. **Terapeutické indikácie:** KLACID je indikovaný na liečbu infekcií vyvolaných mikroorganizmami citlivými na klaritromycín. K týmto infekciám patria: infekcie dolných dýchacích ciest (napr. bronchitída, pneumónia), infekcie horných dýchacích ciest (napr. faryngitída, sinusitída), infekcie kože a mäkkých tkanív (napr. folikulitída, celulitída, eryzpel), diseminované alebo lokalizované mykobakteriálne infekcie vyvolané *Mycobacterium avium* alebo *Mycobacterium intracellulare*, lokalizované infekcie vyvolané *Mycobacterium chelonae*, *Mycobacterium fortuitum* alebo *Mycobacterium kansasii*, prevencia diseminovanej infekcie vyvolanej *Mycobacterium avium complex (MAC)* u pacientov s infekciou HIV s počtom lymfocytov CD4 < 100/u, endokálna Helicobacter pylori v kombinácii s lokálnym podávaním acido a s ďalším zmiešaním reaktívny duodenálny vred. Liečba odnogoyných infekcií. Je potrebné sovať do ústny ofloxacín odporúčania pre správne používanie antibakteriálnych liekov. **Klacid SR je indikovaný na liečbu dospelej a dít stáročie ako 12 rokov.** **Dôkvanie a spôsob podávania:** odporúčaná dávka klaritromycínu pre dospelej a dít stáročie ako 12 rokov je 250 mg 2-krát denne. Pri ťažších infekciách sa môže dávka zvýšiť na 500 mg 2-krát denne. Zvyšná dĺžka liečby je 5 až 14 dní, okrem pneumónie získanej v komunite a sinusitídy, ktoré vyžadujú 6 až 14-dňovú liečbu. Keďže tablety KLACID obsahujú 250 mg klaritromycínu nie sú dostupné, v prípade potreby sa má použiť iný vhodný liekovej forme. **Opodorná dávka v dospelej a dít stáročie inými infekciami s 500 mg 2-krát denne. Pacient s poruchou funkcie obličiek:** kilens kreatinínu nižší ako 0,5 ml/s je u týchto pacientov sa má sledovať funkcia sluchu u vestibulárneho aparátu. Klaritromycín sa má používať s opatrnosťou u pacientov s ischemickou chorobou srdca, zväčšnou srdcovou nepravidlosťou, poruchami vodivého systému srdca alebo klinicky významnou bradykardiou, u pacientov, ktorí súčasne užívajú iné lieky spojené s predĺžením QT intervalu alebo iných, ktoré sú kontraindikované. Vyhľadajte na vznikajúcu rezistenciu na Streptococcus pneumoniae, Streptococcus agalactiae a Streptococcus pyogenes je potrebné vykonať testy citlivosti. Pri súčasnem užívaní parerálnych antibiotík je odporúčaná obličková sledovanie hladiny glukózy a pri súčasnem užívaní parerálnych antidiabetík sa má pravidelne sledovať hodnoty HbA1c a protidiabetického času. **Liekové a iné interakcie:** astemizol, cisaprid, domperidon, pimozid a terfenadín, ergotamíny/dihydroergotamíny, midazolám, inhibitory HMG-CoA redukujú (statíny), lieky ovplyvňujúce koncentráciu cirkulujúceho klaritromycínu: rifampín, fenylfenol, karbamazol, fenobarbital, fenobarbital, podkovoň, chlorzoxatol, etravirín, fluokanazol, ritonavir. **Nežiaduce účinky:** bolesť brucha, hnačka, nevoľnosť, vracanie a porucha vnímania chuti. **Držiteľ rozhodnutia o registrácii:** Viatris Healthcare Limited, Irsko. **Registračné číslo:** 15/01510-5. **Výdaj lieku je viazaný na lekársky predpis.** **Datum revízie lieku:** 09/2022. Podrobné informácie o tomto lieku sú dostupné na internetovej stránke Strážneho ústavu pre kontrolu lieč (SÚKL) <http://www.sukl.sk>. Skrátená informácia o lieku bola prijatá v novembri 2022.

Učnené pre odbornú verejnosť.

Viatris Connect



Referencie: 1. Padilla-Raygoza Net al. *Revista Mexicana de Pediatría*. 1995;82:13-15. 2. Padilla-Raygoza. Comparison of Clarithromycin and Azithromycin for the treatment of Streptococcal Pharyngotonsillitis in Children. *Clinical Therapeutics*. (Suppl: Infections in medicine). 2000; 22(2-27). 3. Fish DN, et al. Antimicrobic agents Chemotherapy. 1994;38:876-878. 4. Conte J, et al. Antimicrobic agents Chemotherapy. 1996;40(7):1017-1022. 5. Cooke PJ, et al. Thorax. 1994;49:1154-1158. 6. Guglietta M, et al. Minerva Medica. 2002;113(10):627-629. 7. Minerva Medica. The Pressure to Induce Resistance: the Challenge of Clarithromycin. Paris, September 8, 2000. 8. Scaglione F, et al. In vitro Comparative Dynamics of Modified-Release Clarithromycin and of Azithromycin. *Chemotherapy*. 2000;46:342-352.

Viatris Slovakia s. r. o., Bottaova 2, 811 09 Bratislava, Slovenská republika
Tel: +421 2 49140171, e-mail: productsafety.sk@mylan.com, www.viatris.com



VIATRIS



28. DNI KLINICKEJ
MIKROBIOLOGIE

Hlavní partneri:



ThermoFisher
SCIENTIFIC
The world leader in serving science

Partneri:

AIDIAN



DiaSorin

The Diagnostic Specialist



GeneProof[®]



BIOMÉRIEUX

*THIS CHANGES
EVERYTHING.*



BR00004656_01 / 03/13/14 007059_A
Product availability varies by country. Consult your biomérieux representative.

NEW

BIOFIRE® SPOTFIRE® SOLUTION
COMPREHENSIVE ONSITE PCR RESULTS



**BIOFIRE® SPOTFIRE®
RESPIRATORY/SORE THROAT PANEL**
1 PCR Test. 2 Uses. 15 Targets. ~15 Minutes.



Naše zdraví je propojeno

Řešení pro testování antimikrobiální rezistence v klinických aplikacích. Učíte krok k lepšímu a vedte opravdovou změnu ve světě antimikrobiální rezistence.

Robustní testování antimikrobiální citlivosti (AST) je kritické pro boj s antimikrobiální rezistencí (AMR). Napomáhá optimalizovat léčbu kriticky nemocných pacientů, podporuje účinnější léčbu pacientů, iniciativy antibiotického stewardshipu a globální dohled nad AMR v humánních, veterinárních i environmentálních sektorech.

Thermo Scientific™ Sensititre™ AST systém poskytuje možnosti pro manuální i automatizované testování jedinou platformou na základě metody mikrodiluce bujónu s přesností na úrovni zlatého standardu*. Díky přístupu k více než 300 antimikrobiálním látkám, včetně více než 40 veterinárních, systém Sensititre Vám umožňuje konsolidovat konfirmační testy, včetně destiček splňujících požadavky na breakpointy dle EUCAST, CLSI anebo US FDA.

 Více na thermofisher.com/onehealth nebo nás kontaktujte na oxoid.cz@thermofisher.com

*Gram negative anaerobe susceptibility testing in clinical isolates using Sensititre and Etest methods. C. Hughes, C. Ashhurst-Smith, J.K. Ferguson. Pathology Volume 50, Issue 4, June 2018.

Destupnost produktů v jednotlivých zemích závisí na lokální regulaci. Pro informaci o aktuální dostupnosti nás kontaktujte.
© 2024 Thermo Fisher Scientific Inc. Všechna práva vyhrazena. Všechny obchodní známky jsou vlastnictvím společnosti Thermo Fisher Scientific, a jejích poboček, pokud není specifikováno jinak.

