

Spitalul Clinic de Boli Infectioase Cluj-Napoca Str. Iuliu Moldovan Nr. 23, 400348 Tel: +40-264-594655/565758; 593105. Fax: +40-264-593105;

E-mail: infectioasecj@yahoo.com web:



# BILET DE EXTERNARE / SCRISOARE MEDICALA \*)

Stimate(a) coleg(a), va informam ca BARCSA AVRAM, nascut la data de 20.06.2009, CNP/cod unic de asigurare 5090620261967, Adresa: Jud.CLUJ Loc.Dej Str.1MAI Nr.182 a fost internat in serviciul nostru in perioada: 02.05.2020 01:53 - 15.05.2020 15:33, FO: 14308 F.O. / nr. din Registrul de consultatii BOLI INFECTIOASE VI-COPII si se externeaza: VINDECAT

# Diagnostice:

INFECTIE COVID-19. PNEUMONIE INTERSTITIALA BILATERALA. HIPEREOZINOFILIE

Motivele prezentarii
Anamneza
· factori de risc
Examen clinic
- general
- local
Examene de laborator:
02.05.2020
<b>APTT</b> - APTT (sec) 26.3 [ 22.1 - 28.1 ] , - APTT (%) [ - ], <b>Creatinina</b> - 0.53 [ 0.4 - 0.73 ],
Feritina - 62.2 [ 9.0 - 306.8 ], Fibrinogen - 285 [ 180 - 400 ], Glicemie - 91 [ 60 - 100 ], GOT
- 28 [ 0 - 45 ], <b>GPT</b> - 21 [ 0 - 45 ], <b>Hemoleucograma completa</b> - Leucocite 8.61 [ 4.0 - 10.0 ] , -
Hematii 4.94 [ 3.9 - 5.7 ], - Hemoglobina 13.1 [ 11.3 - 15.3 ], - Hematocrit 39.0 [ 33.0 - 45.0 ],
- VEM 78.9 [ 72.0 - 99.6 ] , - HEM 26.5 [ 24.0 - 34.0 ] , - CHEM 33.6 [ 31.0 - 35.0 ] , -
Trombocite 324 [ 150 - 450 ] , - NEUT% 33.5 [ 37 - 65 ] , - LYMPH% 50.4 [ 27 - 50 ] , -
MONO% 7.2 [ 3.0 - 10.0 ] , - EO% 8.6 [ 0 - 5 ] , - BASO% 0.3 [ 0 - 2 ] , - NEUT# 2.88 [ 1.5 - 6
], - LYMPH# 4.34 [ 1.5 - 4.0 ], - MONO# 0.62 [ 0.15 - 1.3 ], - EO# 0.74 [ 0.00 - 0.67 ], -
BASO# 0.03 [ 0 - 0.13 ] , - RDW-CV 12.4 [ 9.9 - 15.5 ] , - PDW* 11.1 [ 10 - 16.5 ] , - MPV 9.9
[ 6.5 - 14.0 ], <b>K</b> - 4 [ 3.5 - 5.1 ], <b>LDH</b> - 178 [ 120 - 300 ], <b>Na</b> - 140 [ 136 - 146 ], <b>Proteina C</b>
<b>reactiva</b> - 0.03 [ 0 - 1 ], <b>Timp de protrombina</b> - PT (sec) (plasma) 12.0 [ 8.9 - 13.1 ] , - PT (%)
(plasma) 82.1 [ 70 - 130 ] , - INR (plasma) 1.09 [ 0.8 - 1.2 ], <b>Trigliceride</b> - 103 [ 0 - 150 ], <b>Uree</b>
- 38.1 [ 0 - 50 ], <b>VSH</b> - 13 [ 1 - 15 ], <b>D-Dimeri</b> - 0.33 [ 0 - 0.55 ]
06.05.2020
<b>APTT</b> - APTT (sec) 26.7 [ 22.1 - 28.1 ] , - APTT (%) [ - ], <b>Creatinina</b> - 0.61 [ 0.4 - 0.73 ],
Feritina - 76.9 [ 9.0 - 306.8 ], Fibrinogen - 259 [ 180 - 400 ], Glicemie - 86 [ 60 - 100 ], GOT
- 21 [ 0 - 45 ], <b>GPT</b> - 18 [ 0 - 45 ], <b>Hemoleucograma completa</b> - Leucocite 7.95 [ 4.0 - 10.0 ] , -
Hematii 5.19 [ 3.9 - 5.7 ], - Hemoglobina 13.8 [ 11.3 - 15.3 ], - Hematocrit 41.0 [ 33.0 - 45.0 ],
- VEM 79.0 [ 72.0 - 99.6 ] , - HEM 26.6 [ 24.0 - 34.0 ] , - CHEM 33.7 [ 31.0 - 35.0 ] , -
Trombocite 324 [ 150 - 450 ] , - NEUT% 32.1 [ 37 - 65 ] , - LYMPH% 49.4 [ 27 - 50 ] , -
MONO% 6.8 [ 3.0 - 10.0 ] , - EO% 11.2 [ 0 - 5 ] , - BASO% 0.5 [ 0 - 2 ] , - NEUT# 2.55 [ 1.5 -
6], - LYMPH# 3.93 [ 1.5 - 4.0 ], - MONO# 0.54 [ 0.15 - 1.3 ], - EO# 0.89 [ 0.00 - 0.67 ], -
BASO# 0.04 [ 0 - 0.13 ] , - RDW-CV 12.7 [ 9.9 - 15.5 ] , - PDW* 12.5 [ 10 - 16.5 ] , - MPV
10.2 [ 6.5 - 14.0 ], <b>K</b> - 4.0 [ 3.5 - 5.1 ], <b>LDH</b> - 185 [ 120 - 300 ], <b>Na</b> - 138 [ 136 - 146 ],
<b>Proteina C reactiva -</b> 0.01 [ 0 - 1 ], <b>Timp de protrombina -</b> PT (sec) (plasma) 11.9 [ 8.9 - 13.1

```
], - PT (%) (plasma) 83.6 [ 70 - 130 ], - INR (plasma) 1.08 [ 0.8 - 1.2 ], Trigliceride - 119 [ 0 -
       150 ], Uree - 41 [ 0 - 50 ], VSH - 9 [ 1 - 15 ], D-Dimeri - 0.19 [ 0 - 0.55 ]
       13.05.2020
       Covid-19 (SARS-CoV-2) - Nedetectabil [ Nedetectabil - ]
       14.05.2020
       Anticorpi anti SARS-CoV-2 IgG - Nonreactiv (Index=0.583) [ Index < 0.8 Nonreactiv>= 0.8 -
       < 1.2 Incert > =1.2 Reactiv - ], Anticorpi anti SARS-CoV-2 IgM - Nonreactiv (Index=0.521) [
       Index < 0.8 Nonreactiv>= 0.8 - < 1.2 Incert> = 1.2 Reactiv - ], Covid-19 (SARS-CoV-2) -
       Nedetectabil [ Nedetectabil - ]
Examene paraclinice:
```

**EKG** 

**ECO** 

### Rx

T03501 - radiografia toracica ~ Rezultat: 2.05.2020RGR PULM PA D=2.2 Gym2Accentuarea interstitiului peribronho-vascular, predominant in regiunile peri si infrahilare bilaterale. Fara leziuni pulmonare focale vizibile rgr.Fara colectii pleurale.Cord, aorta radiologic normale. || T03501 - radiografia toracica ~ Rezultat: 10.05.2020RG PULM D= 2.6Gym2Fara leziuni pulmonare evidente rgr. || T03501 - radiografia toracica ~ Rezultat: 05.05.2020RGR PULM D=4.2 Gym2Comparativ cu examinarea din 02.05 se constata aspect nemodificat. Accentuarea interstitiului peribronho-vascular, predominant in regiunile peri si infrahilare bilaterale.Fara leziuni pulmonare focale vizibile rgr.Fara colectii pleurale.Cord, aorta radiologic normale.

#### Altele

#### **Tratament efectuat**

AZITROX 200MG/5ML\*1FL Pulb.susp. || CEFUROXIMA 500MGX10CPR.FILM.(AUROBINDO) || ERIDIAROM || OMEPRAZOL FARMEX 20MG\*30CPS || PARACETAMOL SUP. 125MG\*10buc || REFFLOR FORTE ADULTI \* 10 CPS || SIROP PATLAGINA\*100ML VTL || SOL. CONTRA AFTELOR || SPAVERIN40MG 2BLX10CPS || SUNLYTE 8 PLICURI/CUT || VITAMINA C 1000mg\*30cpr BERES

## Alte informatii referitoare la starea de sanatate a asiguratului: **EPICRIZA**

Pacient in varsta de 10 ani, fara APP semnificative, este adus in serviciul nostru pentru infectie confirmata cu Covid-19 (cod caz: CJ 5965/2020). Mentionez faptul ca pacientul a intrat in contact cu 5 cazuri confirmate de infectie Covid-19 (membrii ai familiei, internati in serviciul nostru din data de 01.05.20).

Examenul obiectiv la internare a relevat stare generala buna, afebrilitate, tegumente hiperpigmentate constitutional, tesut celular subcutanat normal reprezentat global, G=35 kg, tuse seaca rara, murmur vezicular inasprit bilateral, fara raluri supraadaugate, SaO2=98%, FR=16/min, zgomote cardiace ritmice, fara zgomote sau sufluri supraadaugate, AV=95/min, TA=110/62 mmHg, abdomen normal conformat, suplu, elastic, mobil cu respiratia, nedureros la palpare, fara organomegalii palpabile, fara semne clinice de iritatie meningeana.

Examinarile paraclinice efectuate initial au relevat limfocitoza discreta, neutropenie usoara, hipereozinofilie, restul parametrilor fiind in limite normale.

Examinarile paraclinice de control au decelat hipereozinofilie si neutropenie usoara, restul parametrilor fiind in limite normale.

Testul PCR-rt Covid-19 proba nr 2: Nedetectabil!! (14.05.20)

Testul PCR-rt Covid-19 proba nr 3: Nedetectabil!! (15.05.20)

Anticorpii anti Sars Cov-19 Ig M si Ig G au fost nonreactivi.

Radiografia toracica efectuata initial a relevat accentuarea interstitiului peribronho-vascular, predominant in regiunile peri si infrahilare bilaterale, radiografia toracica efectuata ulterior a relevat aspect nemodificat fata de examinarea anterioara, ulterior nu s-au decelat leziuni pleuro-pulmonare evidente radiografic.

Pe parcursul internarii a urmat terapie antiretrovirala conform protocolului cu Kaletra (2x4 ml/zi, per os, timp de 10 zile), antibiotica (Cefuroxime 500 mg, 2x1 cprt/zi, per os, timp de 7 zile), antispastic (Spaverin p.o), antidiareic (Eridiarom p.o), probiotic (Hepiflor p.o), IPP (Omeran p.o), cu sirop de patlagina, sub care evolutia a fost favorabila.

Se externeaza vindecat cu recomandarile din epicriza!

#### Tratament recomandat

#### Recomandari la externare:

Avand in vedere ca la acest moment nu se poate face dovada imunitatii protectoare dupa vindecarea infectiei cu SARS-CoV-2 se recomanda repaus relativ la domiciliu 14 zile dupa externare. Dupa ce ajungeti acasa se recomanda efectuarea dusului, hainele cu care ati plecat acasa se vor pune sac de gunoi (fara a fi scuturate). Hainele (inclusiv hainele care pe care le-ati folosit spital) se vor pastra sac loc separat (balcon) timp de 5 zile, ulterior vor fi spalate la masina de spalat haine (la cea mai mare temperatura permisa de producator) cu dezinfectant pentru haine si calcate ulterior. Se vor folosi manusi pentru manipularea hainelor, care ulterior vor fi aruncate si va veti spala pe maini cu apa si sapun. Telefonul, ceasul si alte obiecte electronice se vor dezinfecta cu servetele impregnate cu alcool.

Ce masuri de igiena individuala trebuie sa respecte persoanele izolate la domiciliu?

- Sa evite contactul apropiat cu celelalte persoane din locuinta si, daca este posibil, sa se izoleze camera separata, cu baie separata.
- Daca se foloseste aceeasi baie, aceasta va fi dezinfectata dupa folosire, se va dezinfecta toaleta si toate obiectele atinse (inclusiv clante, Dezinfectarea se va face cu solutii pe baza de clor (Domestos) sau alcool (min 70 %).
- Sa nu primeasca vizitatori perioada de autoizolare la domiciliu.
- Sa se spele pe maini cu apa si sapun, timp de cel putin 20 de secunde, ori de cate ori este necesar (dupa utilizarea toaletei, pregatirii mesei, etc).
- Sa curate si sa dezinfecteze zilnic toate suprafetele pe care le atinge frecvent (ex: mese, clante, obiecte de mobilier, bateria/robinetele de la chiuveta, alte obiecte care pot fi atinse si de alte persoane).
- Sa si acopere gura si nasul cu servetel de unica folosinta sau cu o tesatura atunci cand stranuta sau tusese, sau sa stranute si sa tuseasca plica cotului. Batista se arunca imediat la gunoi, sac de plastic, dupa care se spala pe maini cu apa si sapun timp de 20 de secunde.
- Sa poarte masca cand se intalneste cu alte persoane.
- Purtarea mastii este una dintre masurile de prevenire si limitare pentru raspandirea anumitor boli respiratorii, inclusiv cea determinata de noul coronavirus. Cu toate acestea, doar utilizarea unei masti nu este suficienta pentru a asigura un nivel adecvat de protectie si ar trebui adoptate si alte masuri la fel de relevante. Folosirea mastii trebuie combinata cu igiena adecvata a mainilor si cu alte masuri de prevenire si control a transmiterii noului coronavirus de la om la om.
- In timpul utilizarii, trebuie sa evitati atingerea mastii
- Sa indepartati masca folosind tehnica adecvata (nu atingeti partea din fata, ci ti snururile din spate), actiune urmata de spalarea IMEDIATA a mainilor cu apa si sapun;
- Sa nu reutilizati mastile de unica folosinta!!!! Masca se schimba la maxim 4 ore sau mai repede in caz de umezire.
- In cazul aparitiei unor probleme de sanatate se va lua legatura telefonica cu medicul de familie sau se va suna la 112.

Nota: Se va specifica durata pentru care se poate prescrie de medicul din ambulatoriu, inclusiv medicul de familie, fiecare dintre medicamentele recomandate

#### Indicatie pentru revenire la internare

X Nu, nu este necesara revenirea pentru internare

Se completează obligatoriu una din cele două informatii			
<ul> <li>S-a eliberat prescriptie medicală, caz în care se va înscrie seria si numarul acesteia</li> <li>Nu s-a eliberat prescriptie medicala deoarece nu a fost necesar</li> </ul>			
- X Nu s-a eliberat prescriptie medicala			
Se completează obligatoriu una din cele două informatii	·		
- S-a eliberat concediu medical la externare, caz în care se va înscrie seria si numarul acestuia			
- Nu s-a eliberat concediu medical la externare deoarece nu a fost necesar			
- X Nu s-a eliberat concediu medical la externare	surcee na a rost necesar		
Se completează obligatoriu una din cele două informatii:			
- S-a eliberat recomandare pentru ingrijiri medicale la domiciliu/paliative la domiciliu			
- X Nu s-a eliberat recomandare pentru îngrijiri medicale la domiciliu/paliative la domiciliu,			
deoarece nu a fost necesar	r	.,	
Se completează obligatoriu una din cele două informatii:			
- S-a eliberat prescriptie medicală pentru dispozitive medicale in ambulatoriu			
- X Nu s-a eliberat prescriptie medicală pentru dispozitive medicale in ambulatoriu deoarece			
nu a fost necesar			
(cu viza Unitatii judetene de implementare a programului, p	entru diabet)		
Unitate judeteana de diabet zaharat:			
Nr. inregistrare al asiguratului:			
Data 15.05.2020			
Sef sectie:	Medic curant:	Medic rezident:	
Dr. SABOU MIHAELA	Dr. MOSUTIU LAURA		
Medic primar			
Dr. AMUSCIA and	Dr. Coura Masutin		
medic primar boli infectionar	Dr. Laura Moșuțiu medic primar poli infecțioase		
A71371	cod: 945657		
<b>X</b>			
Calea de transmitere:			
- prin asigurat			
- prin posta			

\*) Scrisoarea medicala se intocmeste în doua exemplare, din care un exemplar rămâne la medicul care a efectuat consultatia/serviciul în ambulatoriul de specialitate, iar un exemplar este transmis medicului de familie/medicului de specialitate din ambulatoriul de specialitate.

Scrisoarea medicala sau biletul de iesire din spital sunt documente tipizate care se întocmesc la data externarii , într-un singur exemplar care este transmis medicului de familie / medicului de specialitate din ambulatoriul de specialitate, direct ori prin intermediul asiguratului;