

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: infectioaseci@vahoo.com, wab:

E-mail: infectioasecj@yahoo.com web: www.infectioasecluj.ro



BILET DE EXTERNARE / SCRISOARE MEDICALA *)

Stimate(a) coleg(a), va informam ca AVRAM VASILE-DANIEL, nascut la data de 30.05.1978, CNP / cod unic de asigurare 1780530120655, Adresa: Jud.CLUJ Loc.Cluj Napoca Str.PADIN Nr.32 Ap.78 a fost internat in serviciul nostru in perioada: 20.04.2020 20:48 - 08.05.2020 15:20, FO: 14063 F.O. / nr. din Registrul de consultatii BOLI INFECTIOASE I-ADULTI si se externeaza: VINDECAT

Diagnostice:

INFECTIE COVID 19.
PNEUMONIE INTERSTITIALA BILATERALA.

Motivele prezentarii
Anamneza
- factori de risc
Examen clinic - general
- local
Examene de laborator:
01.05.2020
Covid-19 (SARS-CoV-2) - Nedetectabil [Nedetectabil -], Creatinina - 0.86 [0.7 - 1.2],
Glicemie - 89 [70 - 105], GOT - 23 [0 - 45], GPT - 23 [0 - 45], Hemoleucograma
completa - Leucocite 7.0 [3.7 - 9.5] , - Hematii 5.01 [4.32 - 5.66] , - Hemoglobina 15.9 [13.3
- 17.6], - Hematocrit 45.3 [39.0 - 51.0], - VEM 90.4 [82.0 - 98.0], - HEM 31.8 [25.0 - 33.0
], - CHEM 35.2 [31.6 - 35.8], - RDW-CV% 13.4 [9.9 - 15.5], - Trombocite 227 [150 - 450
], - MPV 8.9 [6.5 - 14.0], - NEUT% 60.71 [40 - 70], - LYMPH% 24.29 [20 - 40], -
MONO% 12.61 [3.0 - 10.0] , - EO% 1.94 [0 - 5] , - BASO% 0.45 [0 - 2] , - NEUT# 4.234 [
1.5 - 6.6], - LYMPH# 1.694 [1.1 - 3.5], - MONO# 0.880 [0.21 - 0.92], - EO# 0.135 [0.00 -
0.67], - BASO# 0.031[0 - 0.13], LDH - 169[0 - 250], Proteina C reactiva - 0.31[0 - 1],
Uree - 28.5 [0 - 50], Anticorpi anti SARS-CoV-2 IgG - Reactiv (Index=1.985) [Index < 0.8
Nonreactiv>= 0.8 - < 1.2 Incert > =1.2 Reactiv -], Anticorpi anti SARS-CoV-2 IgM - Reactiv
(Index= 3.079) [Index < 0.8 Nonreactiv>= $0.8 - < 1.2$ Incert > $= 1.2$ Reactiv -]
02.05.2020
Covid-19 (SARS-CoV-2) - Nedetectabil [Nedetectabil -]
20.04.2020
APTT - APTT (sec) 23.9 [22.1 - 28.1] , - APTT (%) [-], Creatinina - 0.90 [0.7 - 1.2],
Fibrinogen - 449 [180 - 400], Glicemie - 99 [70 - 105], GOT - 26 [0 - 45], GPT - 27 [0 -
45], Hemoleucograma completa - Leucocite 5.0 [3.7 - 9.5] , - Hematii 4.81 [4.32 - 5.66] , -
Hemoglobina 15.4 [13.3 - 17.6] , - Hematocrit 42.7 [39.0 - 51.0] , - VEM 88.9 [82.0 - 98.0] ,
- HEM 32.0 [25.0 - 33.0] , - CHEM 36.0 [31.6 - 35.8] , - RDW-CV% 13.0 [9.9 - 15.5] , -
Trombocite 193 [150 - 450] , - MPV 8.6 [6.5 - 14.0] , - NEUT% 59.38 [40 - 70] , -
LYMPH% 22.05 [20 - 40] , - MONO% 14.81 [3.0 - 10.0] , - EO% 3.08 [0 - 5] , - BASO%
0.68 [0 - 2] , - NEUT# 2.995 [1.5 - 6.6] , - LYMPH# 1.112 [1.1 - 3.5] , - MONO# 0.747 [
0.21 - 0.92], - EO# 0.155 [0.00 - 0.67], - BASO# 0.034 [0 - 0.13], LDH - 190 [0 - 250],
Proteina C reactiva - 0.68 [0 - 1], Timp de protrombina - PT (sec) (plasma) 12.4 [8.9 - 13.1

```
VSH - 29 [ 1 - 15 ]

27.04.2020

APTT - APTT (sec) 24.2 [ 22.1 - 28.1 ] , - APTT (%) [ - ], Creatinina - 1.06 [ 0.7 - 1.2 ],

Feritina - 232.6 [ 23.9 - 336.2 ], Fibrinogen - 374 [ 180 - 400 ], Glicemie - 92 [ 70 - 105 ],

GOT - 20 [ 0 - 45 ], GPT - 23 [ 0 - 45 ], Hemoleucograma completa - Leucocite 6.67 [ 3.7 - 9.5 ] , - Hematii 4.96 [ 4.32 - 5.66 ] , - Hemoglobina 15.7 [ 13.3 - 17.6 ] , - Hematocrit 43.8 [ 39.0 - 51.0 ] , - VEM 88.3 [ 82.0 - 98.0 ] , - HEM 31.7 [ 25.0 - 33.0 ] , - CHEM 35.8 [ 31.6 - 35.8 ] , - Trombocite 249 [ 150 - 450 ] , - NEUT% 58.9 [ 40 - 70 ] , - LYMPH% 24.6 [ 20 - 40 ] , - MONO% 13.2 [ 3.0 - 10.0 ] , - EO% 3.0 [ 0 - 5 ] , - BASO% 0.3 [ 0 - 2 ] , - NEUT# 3.93 [ 1.5 - 6.6 ] , - LYMPH# 1.64 [ 1.1 - 3.5 ] , - MONO# 0.88 [ 0.21 - 0.92 ] , - EO# 0.20 [ 0.00 - 0.67 ] , - BASO# 0.02 [ 0 - 0.13 ] , - RDW-CV 12.6 [ 9.9 - 15.5 ] , - PDW* 11.2 [ 10 - 16.5 ] , - MPV 10.1 [ 6.5 - 14.0 ] , K - 4.8 [ 3.5 - 5.1 ] , LDH - 172 [ 0 - 250 ] , Na - 143 [ 136 - 146 ] , Proteina C reactiva - 0.23 [ 0 - 1 ] , Timp de protrombina - PT (sec) (plasma) 13.1 [ 8.9 - 13.1 ] , - PT (%) (plasma) 68.2 [ 70 - 130 ] , - INR (plasma) 1.20 [ 0.8 - 1.2 ] , Uree - 31 [ 0 - 50 ] , VSH - 20 [ 1 - 15 ] , D-Dimeri - 0.19 [ 0 - 0.55 ]
```

], - PT (%) (plasma) 76.5 [70 - 130], - INR (plasma) 1.14 [0.8 - 1.2], **Uree** - 30 [0 - 50],

Examene paraclinice:		
EKG	 	
ECO		

 $\mathbf{R}\mathbf{x}$

T03501 - radiografia toracica ~ Rezultat: 21.04.2020RGR PULM APDD D=9.9 Gym2Accentuarea desenului interstitial infrahilar bilateral.Fara focare de condensare constituite.SCD libere.Cord cu dimensiuni normale. || T03501 - radiografia toracica ~ Rezultat: 29.04.2020RG PULM D= 7.8 Gym2Fara arii de condensare evidente rgr. Desen pulmonar accentuat perihilar drept. || T03501 - radiografia toracica ~ Rezultat: 24.04.2020RG. PULM.APDD- D= 16.9 GymFara arii de condensare evidente rgr. Desen pulmonar accentuat perihilar drept.

Altele

Tratament efectuat

 $KALETRA~200mg/50mg*120cpr.filmate \parallel KALETRA~80MG/ML+20MG/ML~SOL~ORALA*60ML~\parallel Lopinavir/Ritonavir~Mylan~200mg/50mg*120cpr.film.(Kaletra) \parallel PARACETAMOL~500MG~MAGISTRA~\parallel PLAQUENIL~200MG*60~compr.film.~\parallel VITAMINA~C~1000mg*30cpr~BERES$

Alte informatii referitoare la starea de sanatate a asiguratului: EPICRIZA

Pacient in varsta de 41 de ani, cunoscut in antecedente cu sarcoidoza (din 2007), pentru care a urmat tratament cu Prednison timp de 1 an, fara tratament actual, se interneaza in serviciul nostru cu infectie SARS COV-2 confirmata in data de 19.04.2020.

Boala actuala a debutat in urma 3 zile prin odinofagie.

Din ancheta epidemiologica retinem faptul ca sotia sa, asistenta la Clinica de Neurologice Cluj, este confirmata cu SARS COV-2 si internata in serviciul nostru, din data de 14.04.2020. Fiul sau este deasemenea internat in serviciul nostru, diagnosticat in data de 19.04.2020.

Examenul obiectiv la internare a relevat stare generala usor influentata, afebrilitate, tegumente si mucoase normal colorate, tesut celular subcutanat in exces reprezentat global, G=110 kg, sistem ganglionar superficial nepalpabil, tegumente si mucoase normal colorate, ascultatoric murmur vezicular fiziologic, fara raluri supraadaugate, FR=15/min, SaO2=98%, zgomote cardiace ritmice, bine batute, fara sufluri supraadaugate, SaO2=98%, AV=112 bpm, TA=135/90 mmHg, abdomen marit de volum pe seama tesutului adipos, mobil cu miscarile respiratorii, fara sensibilitate la palpare, hepatomegalie 3cm sub rebord, consistenta de organ, margine inferioara rotunjita, splina nepalpabila, fara semne de iritatie meningeana sau de focar neurologic.

Examinarile paraclinice efectuate initial in serviciul nostru au relevat monocitoza discreta, valori usor crescute ale VSH-ului (20 mm/h).

Examinarile paraclinice de control au relevat monocitoza, valori crescute ale VSH-ului (29 mm/h) si fibrinogenului (449 mg/dl).

TESTUL 1 RT-PCR SARS-COV2: DETECTABIL (19.04.2020)

TESTUL 2 RT-PCR SARS-COV2: NEDETECTABIL(02.05.20) TESTUL 3 RT-PCR SARS-COV2: NEDETECTABIL (03.05.20)

Radiografie pulmonara efectuata initial a relevat accentuarea desenului interstitial infrahilar bilateral, fara focare de condensare constituite.

Radiografiile pulmonare de control au relevat desen pulmonar accentuat perihilar drept (interpretat in contextul sarcoidizei).

Pe parcursul internarii a urmat tratament conform protocolului cu Kaletra (2x200 mg/zi, per os, timp de 10 zile), Plaquenil 200 mg (2x2cpr/prima zi, apoi 2x1 cprt/zi, per os) si Vitamina C (2x1 g/zi, per os), sub care evolutia a fost favorabila.

Se externeaza vindecat virusologic, stabil hemodinamic si respirator.

Tratament recomandat

Izolare la domiciliu 14 zile (pana in 17.05)

Recomandla externare pentru prevenirea transmiterii infeccomunitate

Dupexternarea din spital este recomandatcontinuarea izolla domiciliu, timp de 14 zile, cu respectarea stricta urmindica

- 1. Izolasingur(camerbine aerisitde preferat cu baie proprie pe care snu o folosicomun cu restul familiei. Daceste posibil, izolalocuinseparatde restul familiei.
- 2. Evitacomplet contactul cu ceilalmembri ai familiei, cu alte persoane sau cu animale de companie. cazul care contactul nu poate fi sub nicio formevitat complet, purtamascatunci csuntepreajma altor persoane (de exemplu, aceeacameraceeamaetc.). Dacnu putepurta mascvor purta mascpersoanele care intrcamera dumneavoastrMasca de protectrebuie sacopere complet nasul gura persoanei care o poartAtenPurtarea mnu recomandarea de a evita contactul cu alte persoane.
- 3. Nu mergela serviciu/sau spapublice.
- 4. Nu folositransportul comun, taxi, uber sau alte mijloace de transport care spresupunun potencontact cu alte persoane.
- 5. Monitorizastarea de scontactatelefonic medicul cazul care este necesar.
- 6. Nu pdomiciliul pentru niciun motiv, afarde motive medicale. cazul care avenevoie de medicalurgentsunala 112 si mencsunteauto-izolare 14 zile dupce afost externat din spital dupCOVID-19, apoi mencare este urgenmedicalastfel sse poatlua mnecesare, condide siguran
- 7. Dacavenevoie de medicale care nu sunt urgente, de exemplu pentru o boalcronicstabillualegprin telefon cu medicul dumneavoastrmenfaptul csunteauto-izolare 14 zile dupce afost externat din spital dupCOVID-19.
- 8. Dacstrsau tuacoperigura nasul cu un de unicfolosinpe care avegrijsaruncaimediat code gunoi prevcu sac de gunoi de unicfolosincu capac, apoi igienizam
- 9. Nu atingenimic cu mneigienizate dupce v-aatins fasau astr
- 10. Sppe mcu apsminimum 20 de secunde, frecvent, neapduporice contact cu ochii, nasul sau gura, dupstrtuse, sau suflarea nasului, precum duputilizarea toaletei, de pregsau servirea mesei.
- 11. Folosiprosoape de hde preferat, pentru a vmfa
- 12. Apa stimp de minimum 20 de secunde reprezintvarianta preferatde igienizare a mcazul care aceastvariantnu este disponibilfolosisoluanti-septice pentru mpe bazde alcool cu concentrade minim 60%.
- 13. Dezinfectafrecvent, cel puo datpe zi, cu solupe bazde alcool sau clor, suprafecu care intracontact, special: mese, noptiere, blat de bucclanobiecte sanitare, telefon, tablettastatursau alte suprafeUtilizasoludezinfectante conform instrucproduc
- 14. Aeriside mai multe ori pe zi care desfactivit
- 15. Servimasa separat de restul familiei, camera dumneavoastrapoi spvesela taccu detergent apdin abundensau folosind temperaturi la made spvase, daceste posibil.
- 16. Nu belichide din aceeasticlcu alte persoane, nu mdin aceeafarfurie nu folosiaceleatac
- 17. Nu folosiprosop sau ade pat comun cu restul familiei. Acestea, precum hainele dumneavoastrvor

fi spuscate separat de ale celorlalmembri ai familiei, la temperaturile cele mai permise conform instrucde pe etichet

18. Puteobdetalii despre COVID-19 dacsunala 0800.800.358, care este un numde informare, nu este un numde urgen

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	Indicatie	pentru	revenire	la	internare
--	-----------	--------	----------	----	-----------

X Nu, nu este necesara revenirea pentru internare		
Se completează obligatoriu una din cele două informatir - □ S-a eliberat prescriptie medicală, caz în care se v - □ Nu s-a eliberat prescriptie medicala deoarece nu - ☒ Nu s-a eliberat prescriptie medicala Se completează obligatoriu una din cele două informatir - □ S-a eliberat concediu medical la externare, caz îr - □ Nu s-a eliberat concediu medical la externare decee ix Nu s-a eliberat concediu medical la externare Se completează obligatoriu una din cele două informatir - □ S-a eliberat recomandare pentru îngrijiri medical - ☒ Nu s-a eliberat recomandare pentru îngrijiri medical - ☒ Nu s-a eliberat prescriptie medicală pentru dispozitir - □ S-a eliberat prescriptie medicală pentru dispozitir - ☒ Nu s-a eliberat prescriptie medicală pentru dispozitir - ☒ Nu s-a eliberat prescriptie medicală pentru dispozitir - ☒ Nu s-a eliberat prescriptie medicală pentru dispozitir - ☒ Nu s-a eliberat prescriptie medicală pentru dispozitir - ☒ Nu s-a eliberat prescriptie medicală pentru dispozitir - ☒ Nu s-a eliberat prescriptie medicală pentru dispozitir - ☒ Nu s-a eliberat prescriptie medicală pentru dispozitir - ☒ Nu s-a eliberat prescriptie medicală pentru dispozitir - ☒ Nu s-a eliberat prescriptie medicală pentru dispozitir - ☒ Nu s-a eliberat prescriptie medicală pentru dispozitir - ☒ Nu s-a eliberat prescriptie medicală pentru dispozitir - ☒ Nu s-a eliberat prescriptie medicală pentru dispozitir - ☒ Nu s-a eliberat prescriptie medicală pentru dispozitir - ☒ Nu s-a eliberat prescriptie medicală pentru dispozitir - ☒ Nu s-a eliberat prescriptie medicală pentru dispozitir - ☒ Nu s-a eliberat prescriptie medicală pentru dispozitir - ☒ Nu s-a eliberat prescriptie medicală pentru dispozitir - ☒ Nu s-a eliberat prescriptie medicală pentru dispozitir	ra înscrie seria si numarul acesteia a fost necesar i: n care se va înscrie seria si numarul a parece nu a fost necesar i: le la domiciliu/paliative la domiciliu icale la domiciliu/paliative la domic i: ve medicale in ambulatoriu	iliu,
(cu viza Unitatii judetene de implementare a programului, p Unitate judeteana de diabet zaharat:	entru diabet)	
Nr. inregistrare al asiguratului:		
Data 08.05.2020 Sef sectie:	Medic curant:	Medic rezident:
Conf.Dr. LUPSE MIHAELA	Dr. ITU MURESAN CORINA	
MEDIC PRIMAR	Medic primar	
Dr. MIHAELA LUPSE medic primar boli infecticatio competents ecografia cod 57/071	Dr. CORINA ITU-MUDESAN Medic privilet boli infectional	
Calea de transmitere:		

*) 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;

Un exemplar se constituie scrisoare medicala si se inmaneaza in termen de 72 de ore medicului de familie.

- prin asigurat

- prin posta