

Motivele prezentarii

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

 $\hbox{$E$-mail: infectioasecj@yahoo.com web:} \\$

www.infectioasecluj.ro



BILET DE EXTERNARE / SCRISOARE MEDICALA *)

Stimate(a) coleg(a), va informam ca COASA MIHAI IUSTIN , nascut la data de 16.08.2011, CNP / cod unic de asigurare 5110816125476 , Adresa: Jud.CLUJ Loc.Dej Str.GRIVITEI Nr.24 a fost internat in serviciul nostru in perioada: 01.05.2020 05:06 - 23.05.2020 17:20, FO: 14283 F.O. / nr. din Registrul de consultatii BOLI INFECTIOASE VI-COPII si se externeaza: VINDECAT

Diagnostice:

TRAHEOBRONSITA ACUTA INFECTIE COVID- 19

Anamneza				
factori de risc				
Examen clinic				
- general				
- local				
Examene de laborator:				
01.05.2020				
le de laborator: 01.05.2020 APTT - APTT (sec) 25.7 [22.1 - 28.1] , - APTT (%) [-], Creatinina - 0.47 [0.4 - 0.6], Feritina - 19.4 [9.0 - 306.8], Fibrinogen - 285 [180 - 400], Glicemie - 100 [60 - 100], GOT - 29 [0 - 45], GPT - 16 [0 - 45], Hemoleucograma completa - Leucocite 3.9 [4.0 - 10.0] , - Hematii 4.67 [3.9 - 5.7] , - Hemoglobina 13.0 [11.3 - 15.3] , - Hematocrit 37.7 [33.0 - 45.0] , - VEM 80.6 [72.0 - 99.6] , - HEM 27.8 [24.0 - 34.0] , - CHEM 34.5 [31.0 - 35.0] , - RDW-CV% 13.3 [9.9 - 15.5] , - Trombocite 251 [150 - 450] , - MPV 7.2 [6.5 - 14.0] , - NEUT% 29.89 [37 - 65] , - LYMPH% 56.66 [27 - 50] , - MONO% 10.62 [3.0 - 10.0] , - EOW 2.32 [0 - 5] , - BASO% 0.51 [0 - 2] , - NEUT# 1.177 [1.5 - 6] , - LYMPH# 2.231 [1.5 -4.0] , - MONO# 0.418 [0.15 - 1.3] , - EO# 0.091 [0.00 - 0.67] , - BASO# 0.020 [0 - 0.13] , K - 3.9 [3.5 - 5.1] , LDH - 166 [120 - 300] , Na - 140 [136 - 146] , Proteina C reactiva - 0.6 [0 - 1] , Timp de protrombina - PT (sec) (plasma) 13.0 [8.9 - 13.1] , - PT (%) (plasma) 69.0 [70 - 130] , - INR (plasma) 1.19 [0.8 - 1.2] , Trigliceride - 68 [0 - 150] , Uree - 34.2 [0 - 50] , VSH - 11 [1 - 15] , D-Dimeri - 0.19 [0 - 0.55] 06.05.2020 APTT - APTT (sec) 26.1 [22.1 - 28.1] , - APTT (%) [-] , Creatinina - 0.68 [0.4 - 0.6] , Feritina - 33.4 [9.0 - 306.8] , Fibrinogen - 433 [180 - 400] , Glicemie - 89 [60 - 100] , GOT - 25 [0 - 45] , GPT - 9 [0 - 45] , Hemoleucograma completa - Leucocite 7.07 [4.0 - 10.0] , - Hematii 4.94 [3.9 - 5.7] , - Hemoglobina 13.7 [11.3 - 15.3] , - Hematocrit 39.7 [33.0 - 45.0] , - VEM 80.4 [72.0 - 99.6] , - HEM 27.7 [24.0 - 34.0] , - CHEM 34.5 [31.0 - 35.0] , -				
Feritina - 19.4 [9.0 - 306.8], Fibrinogen - 285 [180 - 400], Glicemie - 100 [60 - 100], GOT	7 [22.1 - 28.1] , - APTT (%) [-], Creatinina - 0.47 [0.4 - 0.6], 26.8], Fibrinogen - 285 [180 - 400], Glicemie - 100 [60 - 100], GOT 5 [0 - 45], Hemoleucograma completa - Leucocite 3.9 [4.0 - 10.0] , -], - Hemoglobina 13.0 [11.3 - 15.3] , - Hematocrit 37.7 [33.0 - 45.0] , 5], - HEM 27.8 [24.0 - 34.0] , - CHEM 34.5 [31.0 - 35.0] , - 15.5] , - Trombocite 251 [150 - 450] , - MPV 7.2 [6.5 - 14.0] , -], - LYMPH% 56.66 [27 - 50] , - MONO% 10.62 [3.0 - 10.0] , - ASO% 0.51 [0 - 2] , - NEUT# 1.177 [1.5 - 6] , - LYMPH# 2.231 [1.5 - 10.15 - 1.3] , - EO# 0.091 [0.00 - 0.67] , - BASO# 0.020 [0 - 0.13] , H - 166 [120 - 300], Na - 140 [136 - 146], Proteina C reactiva - 0.6 [mbina - PT (sec) (plasma) 13.0 [8.9 - 13.1] , - PT (%) (plasma) 69.0 [na) 1.19 [0.8 - 1.2], Trigliceride - 68 [0 - 150], Uree - 34.2 [0 - 50], Dimeri - 0.19 [0 - 0.55] 1 [22.1 - 28.1] , - APTT (%) [-], Creatinina - 0.68 [0.4 - 0.6], 20.6], Hemoleucograma completa - Leucocite 7.07 [4.0 - 10.0] , - 10.0] , - Hemoglobina 13.7 [11.3 - 15.3] , - Hematocrit 39.7 [33.0 - 45.0] , - 10.0] , - HEM 27.7 [24.0 - 34.0] , - CHEM 34.5 [31.0 - 35.0] , - 450] , - NEUT% 41.4 [37 - 65] , - LYMPH% 47.7 [27 - 50] , -			
- 29 [0 - 45], GPT - 16 [0 - 45], Hemoleucograma completa - Leucocite 3.9 [4.0 - 10.0] , -	T			
Hematii 4.67 [3.9 - 5.7], - Hemoglobina 13.0 [11.3 - 15.3], - Hematocrit 37.7 [33.0 - 45.0],				
- VEM 80.6 [72.0 - 99.6] , - HEM 27.8 [24.0 - 34.0] , - CHEM 34.5 [31.0 - 35.0] , -				
RDW-CV% 13.3 [9.9 - 15.5] , - Trombocite 251 [150 - 450] , - MPV 7.2 [6.5 - 14.0] , -				
NEUT% 29.89 [37 - 65] , - LYMPH% 56.66 [27 - 50] , - MONO% 10.62 [3.0 - 10.0] , -				
EO% 2.32 [0 - 5] , - BASO% 0.51 [0 - 2] , - NEUT# 1.177 [1.5 - 6] , - LYMPH# 2.231 [1.5				
- 4.0] , - MONO# 0.418 [0.15 - 1.3] , - EO# 0.091 [0.00 - 0.67] , - BASO# 0.020 [0 - 0.13],				
K - 3.9 [3.5 - 5.1], LDH - 166 [120 - 300], Na - 140 [136 - 146], Proteina C reactiva - 0.6 [
70 - 130], - INR (plasma) 1.19 [0.8 - 1.2], Trigliceride - 68 [0 - 150], Uree - 34.2 [0 - 50],				
VSH - 11 [1 - 15], D-Dimeri - 0.19 [0 - 0.55]				
06.05.2020				
APTT - APTT (sec) 26.1 [22.1 - 28.1] , - APTT (%) [-], Creatinina - 0.68 [0.4 - 0.6],				
Trombocite 337 [150 - 450] , - NEUT% 41.4 [37 - 65] , - LYMPH% 47.7 [27 - 50] , -				
MONO% 8.1 [3.0 - 10.0] , - EO% 2.4 [0 - 5] , - BASO% 0.4 [0 - 2] , - NEUT# 2.93 [1.5 - 6				
], - LYMPH# 3.37 [1.5 - 4.0], - MONO# 0.57 [0.15 - 1.3], - EO# 0.17 [0.00 - 0.67], -				
BASO# 0.03 [0 - 0.13] , - RDW-CV 11.8 [9.9 - 15.5] , - PDW* 10.3 [10 - 16.5] , - MPV 9.6				
[6.5 - 14.0], K - 5.0 [3.5 - 5.1], LDH - 179 [120 - 300], Na - 141 [136 - 146], Proteina C				
reactiva - 0.09 [0 - 1], Timp de protrombina - PT (sec) (plasma) 12.9 [8.9 - 13.1] , - PT (%)				
(plasma) 70.2 [70 - 130] , - INR (plasma) 1.18 [0.8 - 1.2], Trigliceride - 88 [0 - 150], Uree -				

```
35 [ 0 - 50 ], VSH - 7 [ 1 - 15 ], D-Dimeri - 0.19 [ 0 - 0.55 ]
       11.05.2020
       Covid-19 (SARS-CoV-2) - Detectabil [ Nedetectabil - ], APTT - APTT (sec) 23.8 [ 22.1 - 28.1
       ], - APTT (%) [-], Creatinina - 0.57 [0.4 - 0.6], Feritina - 22.2 [9.0 - 306.8], Fibrinogen -
       276 [ 180 - 400 ], Glicemie - 85 [ 60 - 100 ], GOT - 23 [ 0 - 45 ], GPT - 9 [ 0 - 45 ],
       Hemoleucograma completa - Leucocite 6.01 [ 4.0 - 10.0 ] , - Hematii 4.87 [ 3.9 - 5.7 ] , -
       Hemoglobina 13.5 [ 11.3 - 15.3 ], - Hematocrit 39.5 [ 33.0 - 45.0 ], - VEM 81.1 [ 72.0 - 99.6 ],
       - HEM 27.7 [ 24.0 - 34.0 ] , - CHEM 34.2 [ 31.0 - 35.0 ] , - Trombocite 333 [ 150 - 450 ] , -
       NEUT% 50.3 [ 37 - 65 ], - LYMPH% 38.4 [ 27 - 50 ], - MONO% 7.8 [ 3.0 - 10.0 ], - EO% 3.2
       [0-5], -BASO% 0.3 [0-2], -NEUT# 3.02 [1.5-6], -LYMPH# 2.31 [1.5-4.0], -
       MONO# 0.47 [ 0.15 - 1.3 ] , - EO# 0.19 [ 0.00 - 0.67 ] , - BASO# 0.02 [ 0 - 0.13 ] , - RDW-CV
       12.0 [ 9.9 - 15.5 ] , - PDW* 10.2 [ 10 - 16.5 ] , - MPV 9.2 [ 6.5 - 14.0 ], K - 5.3 [ 3.5 - 5.1 ],
       LDH - 183 [ 120 - 300 ], Na - 138 [ 136 - 146 ], Proteina C reactiva - 0.11 [ 0 - 1 ], Timp de
       protrombina - PT (sec) (plasma) 11.0 [ 9.4 - 13.6 ], - PT (%) (plasma) 109.7 [ 70 - 130 ], -
       INR (plasma) 0.96 [ 0.8 - 1.2 ], Trigliceride - 160 [ 0 - 150 ], Uree - 34 [ 0 - 50 ], VSH - 10 [ 1
       - 15 ], D-Dimeri - 0.19 [ 0 - 0.55 ], Anticorpi anti SARS-CoV-2 IgG - Incert (Index=0.818) [
       Index < 0.8 Nonreactiv>= 0.8 - < 1.2 Incert > = 1.2 Reactiv - ], Anticorpi anti SARS-CoV-2
       IgM - Incert (Index=0.906) [ Index < 0.8 Nonreactiv>= 0.8 - < 1.2 Incert > = 1.2 Reactiv - ]
       Covid-19 (SARS-CoV-2) - Detectabil [ Nedetectabil - ]
       21.05.2020
       Covid-19 (SARS-CoV-2) - Nedetectabil [ Nedetectabil - ]
       22.05.2020
       Covid-19 (SARS-CoV-2) - Nedetectabil [ Nedetectabil - ]
Examene paraclinice:
EKG
ECO
\mathbf{R}\mathbf{x}
       T03501 - radiografia toracica ~ Rezultat: 01.05.2020RG PULM D=2.7 Gym2Fara leziuni pleuro-pulmonare
       evidente rgr. || T03501 - radiografia toracica ~ Rezultat: 07.05.2020RGR PULM D=1.9 Gym2]Comparativ cu rgr
       din 1.05: fara leziuni pleuro-pulmonare nou aparute decelabile rgr.
Altele
```

Tratament efectuat

ALGOZONE 500MG X 20 CPR LABORMED \parallel AZITHROMYCINA 250mg*6cpr. TEVA PH. \parallel BICARBONAT DE SODIU 8.4% 100ML*30FL \parallel BIOFLU BABY 120mg/5ml sirop*100ml \parallel ERIDIAROM \parallel HEPIFLOR BABY*10PL \parallel MEROPENEM ATB 1000MG*10FL \parallel METRONIDAZOL BRAUN 5MG/ML-100ML \parallel PARACETAMOL 500MG - MAGISTRA \parallel PRODIAL (ANTIACID) *100 cpr. \parallel SER FIZIOLOGIC 0.9% - 100ML \parallel SER FIZIOLOGIC 0.9%-500ML \parallel SIROP PATLAGINA*100ML VTL \parallel SPAVERIN40MG 2BLX10CPS \parallel VANCOMICINA KABI 1000 mg \parallel VITAMINA C 1000mg*30cpr BERES

Alte informatii referitoare la starea de sanatate a asiguratului: EPICRIZA

Pacient in varsta de 8 ani , APP cunoscute sau relatate, se interneaza in servicul nostru pentru febra 38C, mialgii generalizate, tuse seaca, cefalee, dureri abdominale, simptomatologie debutata in 28.04.20. Este un copil provenit din sarcina corect dispensarizata, nascut la termen , cu greutate la nastere 3550gr. Afirmativ mama relateaza ca frecvent prezinta infectii respiratorii virale de sezon, gripa in ianuarie anul curent.

Din acheta epidemilogica : pacientul este testat in context epidemiologic de catre DSP (contact cu mama confirmata cu infectie COVID19, internata actualmente in SCBI), testul rezulta pozitiv, motiv

pentru care este directionat catre SCBI Cluj pentru internare si tratament de specialitate (impreuna cu tata).

Pacientul nu a calatorit in afara tarii in ltimele 14 zile, nu a vizitat unitati medicale.

La internare : stare generala mediu influentata, afebril, facies palid, usor incercanat. Auscultatoric pulmonar murmur vezicular inasprit bilateral , raluri absente, SAO2- 100%, prezinta tuse seaca rara; zgomote cardiace tahicardice AV-99b/min, fara sufluri patologice decelabile auscultatoric.

Biologic: hemoleucograma, coagulograma fara modificari patologice, fara sdr inflamator, feritina si Ddimeri in limite normale.

```
PCR SARS COV 2 PROBA 1 ( 30.04.20)- DETECTABIL
PCR SARS COV 2 PROBA 2 ( 12.05.20)- DETECTABIL
PCR SARS COV 2 PROBA 3 ( 18.05.20) - DETECTABIL
PCR SARS COV 2 PROBA 4( 22.05.20) - NEDETECTABIL
PCR SARS COV 2 PROBA 3 ( 23.05.20) - NEDETECTABIL
```

Radiologic pulmonar fara modificari patologice vizibile.

In baza examinarilor clinice si paraclinice se interpreteaza cazul cu diagnosticele de mai sus si se initiaza tratament cu Azitromicina 250mg/zi timp de 3 zile, Kaletra (Lopinavir/Ritonavir 80g/ml+20 mg/ml/zi) 2x2,7ml/zi, timp de 10 zile, mucolitic, vitamina C, cu evolutie clinica si paraclinica favorabila sub tratament.

Pe parcursul internarii prezinta 2-3 episoade de diaree si varsaturi care sint interpretate ca reactie adversa la tratamentul cu Kaletra, ulterior remise sub tratament cu Eridiarom, antacid si probiotic . Se externeaza ca vindecat cu recomandari.

Tratament recomandat

- vaccinare conform schemei de vaccinare MS
- vaccinarea antigripala sezoniera.
- repaus relativ la domiciliu;
- respectarea masurilor de igiena conform recomandarilor Ministerului Sanatatii (anexat la scrisoarea medicala a tatalui).
- daca in urmatoarele 3-4 saptamani dupa externare se constata aparitia febrei, eruptiei cutanate, dureri articulare sau alte manifestari insotite de febra sau dificultati de respiratie va solicita consultul medicului de familie sau dupa caz medicul pediatru.

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:
-	S-a eliberat prescriptie medicală, caz în care se va înscrie seria si numarul acesteia
-	☐ Nu s-a eliberat prescriptie medicala deoarece nu a fost necesar
-	X Nu s-a eliberat prescriptie medicala
Se	completeazã obligatoriu una din cele douã 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
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,

Se completează obligatoriu una din cele două informatii:

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

*conform contractului cadru/2014 - model scrisoare medicala/Bilet de iesire - anexa 43

deoarece nu a fost necesar

Jnitate judeteana de diabet zaharat:		
Nr. inregistrare al asiguratului:		
Data 23.05.2020		
Sef sectie:	Medic curant:	Medic rez
Dr. SABOU MIHAELA	Dr. PETRIC AUGUSTA ELENA	
Medic primar		
medic primay boli infections A71373	Dr. American Spanisheriouse	

*) 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.

- S-a eliberat prescriptie medicală pentru dispozitive medicale in ambulatoriu

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;