

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:

www.infectioasecluj.ro



BILET DE EXTERNARE / SCRISOARE MEDICALA *)

Stimate(a) coleg(a), va informam ca CALUGAREANU BLAJ IOAN CATALIN, nascut la data de 19.09.1973, CNP / cod unic de asigurare 1730919221173, Adresa: Jud.IASI Loc.Iasi Str.P. TUTEA Nr.7 Ap.13 a fost internat in serviciul nostru in perioada: 14.07.2020 10:46 - 23.07.2020 12:20, FO: 17489 F.O. / nr. din Registrul de consultatii BOLI INFECTIOASE IV-ADULTI si se externeaza: AMELIORAT

Diagnostice:

COVID-19 FORMA USOARA ANGINA ACUTA ERITEMATOASA BOALA DE REFLUX GASTRO-ESOFAGIAN GASTRO-DUODENITA IN APP HEPATOCITOLIZA USOARA. ALERGIE LA BISEPTOL SI EURESPA DEFICIT DE VITAMINA D

Motivele prezentarii	 	 	 	 	
Anamneza					
- factori de risc					
Examen clinic - general	 	 	 	 	
- local	 	 	 	 	

Examene de laborator:

14.07.2020

250H VitaminaD Total - 26.94 [Deficient: < 20Insuficient: 20 - 30Suficient: 30-100Limita superioara de siguranta: > 100 -], **APTT** - APTT (sec) 22.8 [22.1 - 28.1], - APTT (%) [-], Calciu total - 9.78 [8.4 - 10.6], Creatinina - 0.96 [0.7 - 1.2], **D-Dimeri** - 0.29 [0 - 0.55], Feritina - 179.7 [23.9 - 336.2], Fibrinogen - 271 [180 - 400], Glicemie - 98 [70 - 105], **GOT** - 37 [0 - 45], **GPT** - 87 [0 - 45], **Hemoleucograma completa** - Leucocite 4.49 [3.7 -9.5], - Hematii 4.76 [4.32 - 5.66], - Hemoglobina 14.8 [13.3 - 17.6], - Hematocrit 42.4 [39.0 - 51.0], - VEM 89.1 [82.0 - 98.0], - HEM 31.1 [25.0 - 33.0], - CHEM 34.9 [31.6 -35.8], - Trombocite 279 [150 - 450], - NEUT% 51.0 [40 - 70], - LYMPH% 35.9 [20 - 40] , - MONO% 11.1 [3.0 - 10.0] , - EO% 1.1 [0 - 5] , - BASO% 0.9 [0 - 2] , - NEUT# 2.29 [1.5 - 6.6], - LYMPH# 1.61 [1.1 - 3.5], - MONO# 0.50 [0.21 - 0.92], - EO# 0.05 [0.00 - 0.67], - BASO# 0.04 [0 - 0.13] , - RDW-CV 12.7 [9.9 - 15.5] , - PDW* 10.1 [10 - 16.5] , - MPV 9.6 [6.5 - 14.0], **K** - 4.6 [3.5 - 5.1], **LDH** - 195 [0 - 250], **Na** - 139 [136 - 146], **Proteina C** reactiva - 0.29 [0 - 1], Timp de protrombina - PT (sec) (plasma) 10.8 [9.4 - 13.6] , - PT (%) (plasma) 114.4 [70 - 130], - INR (plasma) 0.93 [0.8 - 1.2], Uree - 29 [0 - 50], VSH - 20 [1 - 15]

16.07.2020

Acid Uric - 4.2 [3.4 - 7], APTT - APTT (sec) 22.5 [22.1 - 28.1], - APTT (%) [-], Colesterol Total - 246 [109 - 200], Creatinina - 0.96 [0.7 - 1.2], **D-Dimeri** - 0.25 [0 - 0.55], Feritina - 173.2 [23.9 - 336.2], Fibrinogen - 364 [180 - 400], Fosfataza alcalina - 71 [40 - 130], Gama GT - 110 [0 - 60], GOT - 26 [0 - 45], GPT - 73 [0 - 45], HDL-Colesterol -

53 [35 - 65], **Hemoleucograma completa** - Leucocite 6.5 [3.7 - 9.5] , - Hematii 4.77 [4.32 - 5.66] , - Hemoglobina 14.9 [13.3 - 17.6] , - Hematocrit 43.0 [39.0 - 51.0] , - VEM 90.1 [82.0 - 98.0] , - HEM 31.2 [25.0 - 33.0] , - CHEM 34.6 [31.6 - 35.8] , - RDW-CV% 13.3 [9.9 - 15.5] , - Trombocite 227 [150 - 450] , - MPV 7.9 [6.5 - 14.0] , - NEUT% 58.87 [40 - 70] , - LYMPH% 26.91 [20 - 40] , - MONO% 11.75 [3.0 - 10.0] , - EO% 1.54 [0 - 5] , - BASO% 0.93 [0 - 2] , - NEUT# 3.836 [1.5 - 6.6] , - LYMPH# 1.753 [1.1 - 3.5] , - MONO# 0.765 [0.21 - 0.92] , - EO# 0.100 [0.00 - 0.67] , - BASO# 0.060 [0 - 0.13], **Interleukina 6** - 2.19 [0 - 6.4], **LDL - Colesterol** - 170 [10 - 150], **Lipide Totale** - 756 [375 - 750], **Proteina C reactiva** - 1.75 [0 - 1], **Timp de protrombina** - PT (sec) (plasma) 9.9 [9.4 - 13.6] , - PT (%) (plasma) 130.0 [70 - 130] , - INR (plasma) 0.85 [0.8 - 1.2], **Trigliceride** - 113 [0 - 150], **Uree** - 25 [0 - 50], **VSH** - 24 [1 - 15], **Ac HCV** - Anticorpi anti HCV Interpretare Nonreactiv [Nonreactiv -], **Ag HBs** - Nonreactiv [Non Reactiv -]

D-Dimeri - 0.27 [0 - 0.55], **Feritina** - 206.9 [23.9 - 336.2], **GOT** - 27 [0 - 45], **GPT** - 73 [0 - 45], **Hemoleucograma completa** - Leucocite 6.5 [3.7 - 9.5] , - Hematii 4.57 [4.32 - 5.66] , - Hemoglobina 14.3 [13.3 - 17.6] , - Hematocrit 40.9 [39.0 - 51.0] , - VEM 89.4 [82.0 - 98.0] , - HEM 31.4 [25.0 - 33.0] , - CHEM 35.1 [31.6 - 35.8] , - RDW-CV% 13.2 [9.9 - 15.5] , - Trombocite 233 [150 - 450] , - MPV 8.0 [6.5 - 14.0] , - NEUT% 42.85 [40 - 70] , - LYMPH% 45.27 [20 - 40] , - MONO% 7.83 [3.0 - 10.0] , - EO% 2.79 [0 - 5] , - BASO% 1.26 [0 - 2] , - NEUT# 2.794 [1.5 - 6.6] , - LYMPH# 2.952 [1.1 - 3.5] , - MONO# 0.511 [0.21 - 0.92] , - EO# 0.182 [0.00 - 0.67] , - BASO# 0.082 [0 - 0.13], **Proteina C reactiva** - 0.19 [0 - 1]

20.07.2020

Gastrointestinal - panel PCR multiplex - Clostridium difficile toxin A/B Nedetectabil Nedetectabil -], - Campylobacter Nedetectabil [Nedetectabil -], - Plesiomonas shigelloides Nedetectabil [Nedetectabil -], - Salmonella Nedetectabil [Nedetectabil -], - Vibrio cholerae Nedetectabil [Nedetectabil -], - Vibrio Nedetectabil [Nedetectabil -], - Yersinia enterocolitica Nedetectabil [Nedetectabil -], - Diarrheagenic E. coli/Shigella [-], -Enteroaggregative E. coli (EAEC) Nedetectabil [Nedetectabil -], - Enteropathogenic E. coli (EPEC) Nedetectabil [Nedetectabil -], - Enterotoxigenic E. coli (ETEC) lt/st Nedetectabil [Nedetectabil -], - Shigella/Enteroinvasive E. coli (EIEC) Nedetectabil [Nedetectabil -], -Shiga-like toxin-producing E. coli (STEC) stx1/stx2 Nedetectabil [Nedetectabil -], -Cyclospora cayetanensis Nedetectabil [Nedetectabil -], - Cryptosporidium Nedetectabil [Nedetectabil -], - Entamoeba histolytica Nedetectabil [Nedetectabil -], - Giardia lamblia Nedetectabil [Nedetectabil -], - Adenovirus F 40/41 Nedetectabil [Nedetectabil -], -Astrovirus Nedetectabil [Nedetectabil -], - Norovirus GI/GII Nedetectabil [Nedetectabil -], -Rotavirus A Nedetectabil [Nedetectabil -], - Sapovirus Nedetectabil [Nedetectabil -], Covid-19 (SARS-CoV-2) - Detectabil [Nedetectabil -], Anticorpi anti SARS-CoV-2 IgG -Nonreactiv (Index=0.600) \lceil Index < 0.8 Nonreactiv>= 0.8 - < 1.2 Incert > =1.2 Reactiv - \rceil , Anticorpi anti SARS-CoV-2 IgM - Nonreactiv (Index=0.455) [Index < 0.8 Nonreactiv>= 0.8 -< 1.2 Incert > = 1.2 Reactiv -]

xamene paraclinice:	
KG	
CO	

Rx

T02101 - tomografia computerizata a toracelui ~ Rezultat: CT TORACE NATIV: Protocol: achizitie helicoidala nativa in plan axial, cu reconstructii coronale si sagitale. Doza DLP TOTAL : 284mGy*cmDgn de trimitere : COVID-19 forma usoara. Subfebrilitati, tuse, frisoane, cefalee.La nivelul parenchimului pulmonar se vizualizeaza discrete zone de hiperatenuare subpleurala dorso-bazal in LIS, mai probabil tulburari de ventilatie. In rest nu se vizualizeaza zone de sticla mata, sau focare de condensare pulmonare.Nu se vizualizeaza leziuni nodulare.Fara colectii pleurale sau pericardice.Fara adenopatii mediastinale, axilare sau hilare bilateral.Fara modificari de structura osoasa la nivelul segmentului scanat.Pe sectiunile abdomenului superior nu se constata aspecte patologice semnificative nativ.Concluzie : Aspect CT torace in limite normale. || T03501 - radiografia toracica ~ Rezultat: 14.07.2020RGR.PULM.D=5.9 Gym2Fara leziuni pleuro-pulmonare evidente rgr.

Tratament efectuat

ACETILCISTEINA 200MG LAROPHARM || ALGOZONE 500MG X 20 CPR LABORMED || AZITROX 500MG ZENTIVA*3CPR || ERIDIAROM || NORMIX 200MG *12 COMPR.FILM. || OMEPRAZOL FARMEX 20MG*30CPS || PARACETAMOL 500MG ZENTIVA*20CPR || PLAQUENIL 200MG*60 compr.film. || REFFLOR FORTE ADULTI * 10 CPS || STOPTOXIN FORTE 3BLS*10CPS || VITAMINA C 1000mg*30cpr BERES

Alte informatii referitoare la starea de sanatate a asiguratului: EPICRIZA

Pacient in varsta de 46 ani, afirmativ alergic la Biseptol si Eurespal, cunoscut cu esofagita de reflux (2005) / gastroduodenita in APP, se interneaza in serviciul nostru cu infectie COVID-19 forma usoara, testare pozitiva din data de 13.07.2020.

Boala actuala a debutat afirmativ brusc, cu 2-3 zile anterior internarii prin tuse seaca, odinofagie, transpiratii. Din ancheta epidemiologica mentionam ca pacientul a avut contact la locul de munca cu mai multe persoane confirmate cu infectie SARSCoV2.

Obiectiv la internare - stare generala buna, afebril, supraponderal (IMC=26,6 kg/m2), tegumente fara modificari, echilibrat cardio-respirator, MV prezent/ inasprit, fara raluri supraadaugate, TA=155/60 mmHg, AV variabila 98 -105/min, SatO2=97-98% in aerul atmosferic, zgomote cardiace ritmice, fara sufluri decelabile stetacustic, fara alte modificari pe aparate si sisteme.

Biologic - la internare, fara sindrom inflamator biologic (CRP, feritina cu valori normale), D dimeri in limite normale, usor deficit de vitamina D; VSH si GPT izolat crescut.

Serologic se exclude o infectie cu VHB si VHC avand in vedere prezenta hepatocitolizei.

Radiografia pulmonara nu evidentiaza modificari pleuro-pulmonare.

In evolutie prezinta subfebrilitate, tuse seaca, cefalee - paraclinic CRP cu valori usor crescute, restul markerilor de inflamatie raman nereactionati. Se efectueaza CT pulmonar care nu releva modificari semnificative.

S-a interpretat cazul ca infectie cu SARS CoV-2 /COVID -19 forma usoara.

Avand in vedere simptomatologia s-a initiat tratament cu Plaquenil in doza de incarcare 800mg/zi, ulterior 400mg/zi timp de 5 zile in asociere cu Azitromicina 500mg/zi timp de 5 zile, Vitamina C 1g/zi/po, Acetilcisteina 1200mg/zi/po, hepatoprotectoare po, betablocant / Bisoprolol 2.5 mg/zi /po, antitermice.

Evolutia a fost buna, cu mentinerea parametrilor vitali si biologici in limite normale.

Prezinta tranzit intestinal accelerat, scaune diareice in numar de 3 /zi, apoase. Se exclude o etiologie infectioasa prin PCR panel Multiplex digestiv.

Proba de control din ziua 8 / 21.07.2020 - rt PCR SARS CoV2 - pozitiva

Pacientul s-a externat fara acuze subiective, afebril, stabila hemodinamic si respirator. Se impune izolarea la domiciliu inca 4 zile de la externare (pana in 27.07 inclusiv).

CM la externare timp de 7 zile.

- terapie hepatoprotectoare po, eubiotic intestinal
- corectia deficitului de vitamina D Detrical 4000 UI/zi pentru o perioada de 6-8 saptamani
- evalaure cardiologica a cazului avand in vedere valorile usor crescute ale AV

Tratament recomandat

Conform Ordinului 1.137 din 23 iunie 2020 se indica izolare la domicliu pe o perioada de 4 zile de la externare. In aceasta perioada nu se va parasi domiciliul declarat si transmis catre ISU.

Dupa ce ajungeti acasa se recomanda efectuarea dusului, hainele cu care ati plecat acasa se vor pune intr-un sac impermeabil (fara a fi scuturate). Hainele (inclusiv hainele care pe care le-ati folosit in spital) se vor pastra in sac intr-un loc separat (preferabil pe 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 mcu apa si sapun. Telefonul, ceasul si alte obiecte electronice se vor

dezinfecta cu servetele impregnate cu alcool.

Masuri de igiena individuala de respectat la domiciliu:

Sa se 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, intrerupatoare). Dezinfectarea se va face cu solutii pe baza de clor (ex. Domestos) sau alcool (min 70 %).

Sa nu primeascvizitatori in 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, inaintea 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 isi acopere gura si nasul cu servetel de unica folosinta sau cu o tesatura atunci cand stranuta sau tuseste, sau sa stranute si sa tuseasca in plica cotului. Batista se arunca imediat la gunoi, in sac de plastic, dupa care se spala pe maini cu apa si sapun timp de 20 de secunde.

Sa pastreze distanta de minim 1,5 m atunci cand se intalneste cu alte persoane.

Sa poarte masca cand se intalneste cu alte persoane. Masca trebuie sa acopere nasul si gura. 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 utiliztrebuie sa evitati atingerea mastii;
- -sa indepartati masca folosind tehnica adecvata (nu atingeti partea din fata, ci indepartati 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 caz de umezire.

S-a eliberat concediu medical la externare pe perioada 24.07 - 30.07.2020

Monitorizarea dupa externare:

Monitorizarea starii de sanatate a pacientului pe perioada izolarii la domicliu se face de catre medicul de familie zilnic, prin sistemul de telemedicina. Pacientii care nu sunt inscrisi pe lista unui medic de familie vor fi monitorizati zilnic de catre DSP judeteana. 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					
	completează obligatoriu una din cele două informatii:					
-	- S-a eliberat prescriptie medicalã, 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: CCMAM 4945084					
-	X 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					
-	☐ 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					
-	🛛 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.

deoarece nu a fost necesar

 Nu s-a eliberat prescriptie medicală per nu a fost necesar 	ntru dispozitive medicale in ambulatoriu deoa	rece
u viza Unitatii judetene de implementare a progr	amului, pentru diabet)	
Unitate judeteana de diabet zaharat:		
Nr. inregistrare al asiguratului:		
Data 23.07.2020		
Sef sectie:	Medic curant:	Medic reziden
Sef Lucrari Dr. CISMARU CRISTINA	Asist. Univ. Dr. HORVAT MELINDA	
MEDIC PRIMAR	Medic primar	
Dr. CRETINA CISMANO HOTENAR condo privez lud febolicata consecurius	Dr. HORVAT MELINDA medic primar bolli infectioase cog 88 1396	
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.

- prin asigurat

- prin posta

- 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;