

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 DALALAU MARIA, nascut la data de 02.03.1939, CNP / cod unic de asigurare 2390302120010, Adresa: Jud.CLUJ Loc.Campia Turzii Str.TRANDAFIRILOR Nr.17 a fost internat in serviciul nostru in perioada: 16.04,2020 01:53 - 28.04,2020 17:00, FO: 13991 F.O. / nr. din Registrul de consultatii BOLI INFECTIOASE I-ADULTI si se externeaza: AMELIORAT

Diagnostice:

INFECTIE COVID 19. PNEUMONIE ACUTA STANGA. LEZIUNE SECHELARA APICAL DREPT. ADENOPATII MEDIASTINALE. ASTM BRONSIC. HTAE. CATARACTA OPERATA LEZIUNI DEGENERATIVE DORSO-LOMBAR.

Motivele prezentar	r ii	 	 	 	
Anamneza					
- factori de risc				 	
Examen clinic				 	
- local					

Examene de laborator:

16.04.2020

APTT - APTT (sec) 24.2 [22.1 - 28.1], - APTT (%) [-], **Creatinina** - 0.61 [0.5 - 1.2], Glicemie - 111 [70 - 105], GOT - 28 [0 - 35], GPT - 26 [0 - 35], Hemoleucograma **completa** - Leucocite 10.0 [3.9 - 11.1] , - Hematii 4.01 [3.88 - 4.99] , - Hemoglobina 12.7 [11.5 - 15.4], - Hematocrit 36.6 [36.0 - 48.0], - VEM 91.4 [81.0 - 99.0], - HEM 31.8 [25.0 -33.0], - CHEM 34.8 [31.6 - 35.8], - RDW-CV% 13.1 [9.9 - 15.5], - Trombocite 468 [150 -450], - MPV 7.5[6.5-14.0], - NEUT% 64.66[40-70], - LYMPH% 24.43[20-40], -MONO% 7.57 [3.0 - 10.0] , - EO% 2.35 [0 - 5] , - BASO% 0.99 [0 - 2] , - NEUT# 6.456 [1.8 - 7.4], - LYMPH# 2.439 [1.1 - 3.5], - MONO# 0.756 [0.21 - 0.92], - EO# 0.235 [0.00 -0.67], -BASO# 0.099 [0 - 0.13], LDH - 223 [0 - 250], Proteina C reactiva - 0.15 [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], **Uree** - 41.9 [0 - 71], **VSH** - 23 [1 - 20], **Procalcitonina** -< 0.05 ng/ml [-]

20.04.2020

GOT - 18 [0 - 35], **GPT** - 19 [0 - 35], **Hemoleucograma completa** - Leucocite 8.1 [3.9 -11.1], - Hematii 4.11 [3.88 - 4.99], - Hemoglobina 12.9 [11.5 - 15.4], - Hematocrit 38.0 [36.0 - 48.0], - VEM 92.6 [81.0 - 99.0], - HEM 31.4 [25.0 - 33.0], - CHEM 33.9 [31.6 -35.8], - RDW-CV% 13.1 [9.9 - 15.5], - Trombocite 379 [150 - 450], - MPV 7.8 [6.5 - 14.0], - NEUT% 54.71 [40 - 70], - LYMPH% 27.55 [20 - 40], - MONO% 9.36 [3.0 - 10.0], -EO% 6.59 [0 - 5] , - BASO% 1.79 [0 - 2] , - NEUT# 4.420 [1.8 - 7.4] , - LYMPH# 2.226 [1.1 - 3.5], - MONO# 0.756 [0.21 - 0.92], - EO# 0.532 [0.00 - 0.67], - BASO# 0.145 [0 -

```
0.13]
      23.04.2020
      Creatinina - 0.61 [ 0.5 - 1.2 ], GOT - 18 [ 0 - 35 ], GPT - 20 [ 0 - 35 ], K - 4.2 [ 3.5 - 5.1 ], Na
      - 139 [ 136 - 146 ], Proteina C reactiva - 0.06 [ 0 - 1 ], Uree - 25 [ 0 - 71 ]
      24.04.2020
      Covid-19 (SARS-CoV-2) - Detectabil [ Nedetectabil - ]
      26.04.2020
      Anticorpi anti SARS-CoV-2 IgG - Reactiv (Index=10.100) [ Index < 0.8 Nonreactiv>= 0.8 - <
      1.2 Incert > =1.2 Reactiv - ], Anticorpi anti SARS-CoV-2 IgM - Reactiv (Index=1.382) [ Index
      < 0.8 \text{ Nonreactiv} >= 0.8 - < 1.2 \text{ Incert} > = 1.2 \text{ Reactiv} - 1
      27.04.2020
      Covid-19 (SARS-CoV-2) - Detectabil [ Nedetectabil - ]
Examene paraclinice:
EKG
        ECO
```

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

T02101 - tomografia computerizata a toracelui ~ Rezultat: Protocol: achizitie helicoidala nativa in plan axial, cu reconstructii coronale si sagitale.Doza DLP TOTAL: 147 mGy*cmDgn de trimitere: Infectie COVID-19. Aprecierea extensiei lezionale. Focar de umplere alveolara in segmentul postero-bazal al LIS, ce masaora 2.6/5.3 cm (masurat in plana axial), cu bronhograma aerica, imprecis delimitat, inconjurat de discret halou de mata" si de multiple benzi fibroase in parenchimul imediat adiacent (mai probabil aspect in resorbtie). Alte 2-3 focare de umplere alveoalara juxtacentimetrice se vizualizeaza in segmentul apical si antero-bazal al LIS. Exista multiple septe ingrosate diseminate in parenchimul LIS. Apical drept se vizualizeaza o leziune stelata, formata mai probabil din intersectia mai multor septe ingrosate, ce masoara aprox 5/8 mm, posibil sechelara sau mic infiltrat alveolar la debut.Fara colectii pleurale sau pericardice.Se vizualizeaza mai multe imagini limfoganglionare mediastinale infracentimetrice, dar si o adenoaptie de 12 mm in fereastra aorto-pulmonara. Fara aspecte patologice pe sectiunile abdomenului superior in contiditiile unei examinari native. Leziuni degenerative diseminate DL*comparativ cu descrierea CT din data de 09.04.2020 (nu detinem imagini, examinare efectuata in alt serviciu) se regasesc leziunile descrise in LIS, usor diminuate. Concluzie: Aspect CT compatibil pentru o infectie COVID-19 - afectare sub 25%. T03501 - radiografia toracica ~ Rezultat: 21.04.2020RGR PULM APDD D=6.6 Gym2Discreta voalarea a regiunii retrocardiace in stanga de aproximativ 5 cm - posibil focar congestiv LIS.SCD libere.Cord de aspect normal. T03501 - radiografia toracica ~ Rezultat: 27.04.2020RGR PULM D=4.4 Gym2Comparativ cu examinarea rgr. anterioara din 21.04.2020, nu se constata leziuni focale sau infiltrative pulmonare nou aparute sau evoluate vizibile pe rgr. SCD libere.

Altele

Tratament efectuat

ACETILCISTEINA 200MG Laropharm || ALPRAZOLAM 0.25MG*30CPR - LABORMED || CEFORT 1G X 10FLX15ML || CEFORT 1GR CUTX10FLX10ML || DARUNAVIR MYLAN 800MG*30CPR.FILM. || MUCOVIM 200mg*20cps || NITRAZEPAM 5MG*30CPR LPH || NORVIR 100MG X30CPR.FILM || PARACETAMOL 500MG - MAGISTRA || PLAQUENIL 200MG*60 compr.film. || VITAMINA C 1000mg*30cpr BERES || VITAMINA C 1000MG+D3 2000UI*30CPR. FILM/ BERES || VITAMINA C1000mg*30compr.mast - VITALIS MAXI

Alte informatii referitoare la starea de sanatate a asiguratului: EPICRIZA

Pacienta in varsta de 81 de ani, cunoscuta cu astm bronsic, HTA, se interneaza pentru: tuse cu expectoratie mucoasa, frisonete, simptomatologie debutata la inceputul lunii martie pentru care a fost evaluata initial de MF care recomanda Ventolin si antibiotic(nu poate preciza preparatul). Ulterior apare inapetenta, sindrom de pierdere in greutate usoara, motiv pentru care este evaluata de medicul pneumolog 8.04-radiografic pulmonar se constata formatiune pulmonara LIS, care pune problema diagnosticului diferential cu tumora si cateva imagini de sticla mata; se reevalueaza in 9.04 prin CT torace, care evidentiaza focare de condensare LIS, adenopatii mediastinale, posibil inflamatorii si i se administreaza tratament cu Levofloxacina (1tb/zi, timp de 6 zile). In 15.04 se prezinta la Spitalul Campia Turzii(pt inapetenta, astenie fizica)-se recolteaza PCR COVID 19-care a fost DETECTABIL(efectuat in clinica noastra). Este transferata pentru tratament. La internare prezenta minima tuse cu

expec toratie mucoasa, nu acuza nici o durere, are scaun de aspect normal.

Din acheta epidemiologica retinem ca pacienta neaga contact cu persoana confirmata cu COVID 19 si nu are istoric de calatorie internationala in ultimele 14 zile.

Obiectiv la internare: starea generala usor alterata, afebrila, constienta, orientata temporo-spatial, fara semne de iritatie meningeana sau de focar neurologic, cu tegumente uscate, deshidratate, stabila hemodinamic si respirator, zgomote cardiace ritmice, sincrone cu pulsul, TA: 154/97 mmHg, AV: 100 bpm, MV prezent bilateral, cateva raluri crepitante bazal bilateral, remise ulterior, SpO2: 97% a.a, abdomen liber la palpare, nedureros, Giordano absent bilateral, cu mictiuni si tranzit fiziologice, usoara tumefactie a genunchiului drept, fara semne celsiene.

Biologic : VSH usor crescut, usoara trombocitoza, remisa ulterior, in evolutie usoara eozinofilie procentuala.

Se efectueaza CT pulmonar nativ care evidentiaza focar de condensare in segmenteul postero-bazal LIS inconjurat de discret halou de sticla mata si de multiple benzi fibroase in parenchimul imediat adiacent; aspect sugestiv pt infectia cu SARS COV 2, cu afectare sub 25%, adenopatii mediastinale, posibil inflamatorii, leziune apicala in dreapta, sechelara, fara sa se poata exclude mic focar de condensare. Radiografia pulmonara de control (21.04.2020) evidentiaza posibil focar de condensare LIS.

RT-PCR SARS COV-2 (25.04.2020)-DETECTABIL RT-PCR SARS COV-2 (28.04.2020)-DETECTABIL

Pe parcursul internarii pacienta, a fost izolata, a urmat tratament medicamentos cu Plaquenil 200 mg (2x2tb/zi po o zi, ulterior 2x1tb/zi po timp de 11 zile) asociat cu Darunavir/Ritonavir (1tb/zi po timp de 10 zile), antibiotic cu Cefort 1g (2g/zi iv timp de 2 zile), mucolitic, antitermic, vitamina C 3x1 tb/zi, medicatia proprie cu Aspenter 1 tb/zi si CoAmlessa 1 tb/zi.

Sub tratamentul instituit evolutia clinica a fost favorabila cu remiterea tusei, a fost afebrila toata perioada internarii, stetacustic pulmonar fara raluri, tranzit normal pt materii fecale. In ultimele seri a fost anxioasa, s-a administrat Xanax 0,25 mg, cu remiterea acuzelor.

S-a efectuat serologia COVID 19, care este pozitiva pt Ig G, dar si Ig M si s-a repetat radiografia pulmonara(fara leziuni evolutive, in dinamica).

Se transfera in Cl Recuperare pana la vindecarea virusologica. Recomandam repetarea PCR COVID 19 in 30.04, iar daca este negativ efectuarea testului si in 1.05. 2020

Dupa obtinerea a doua teste negative va fi externata la domiciliu, cu indicatie de autoizolare 14 zile la domiciliu.

Tratament recomandat

- -dispensarizare prin medicul de famile.
- -tratamentul HTA.

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 spyase, 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

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 - ☒ 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 - ☒ 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, deoarece nu a fost necesar Se completează obligatoriu una din cele două informatii: - □ S-a eliberat prescriptie medicală pentru dispozitive medicale in ambulatoriu - ☒ Nu s-a eliberat prescriptie medicală pentru dispozitive medicale in ambulatoriu deoarece nu a fost necesar						
viza Unitatii judetene de implementare a programului, pentru diabet)						
Unitate judeteana de diabet zaharat:						
Nr. inregistrare al asiguratului:						
Data 28.04.2020						

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

Medic curant:

Dr. MURESAN SIMONA

Medic rezident:

Sef sectie:

Conf.Dr. LUPSE MIHAELA

(cu

MEDIC PRIMAR



Medic primar

Dr. SIMONA MURESAN

medic primar

Boli Infectionse

Cod 648517

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;