

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:

ANMCS
unitate aflată în
PROCES DE ACREDITARE

BILET DE EXTERNARE / SCRISOARE MEDICALA *)

Stimate(a) coleg(a), va informam ca MOLDOVAN ADELA , nascut la data de 20.10.1972, CNP / cod unic de asigurare 2721020322236 , Adresa: Jud.CLUJ Loc.Cluj Napoca Str.N.TITULESCU Nr.18 Ap.52 a fost internat in serviciul nostru in perioada: 08.07.2020 11:21 - 20.07.2020 15:26, FO: 17182 F.O. / nr. din Registrul de consultatii BOLI INFECTIOASE VI-COPII si se externeaza: AMELIORAT

Diagnostice:

COVID-19 CONFIRMATA FORMA MEDIE PNEUMONIE BILATERALA ANGINA ACUTA ERITEMATOASA

| Motivele prezentarii | | | | |
|--|--|--|--|--|
| Anamneza | | | | |
| | | | | |
| factori de risc | | | | |
| Examen clinic | | | | |
| - general | | | | |
| | | | | |
| - local | | | | |
| | | | | |
| Examene de laborator: | | | | |
| 08.07.2020 | | | | |
| Covid-19 (SARS-CoV-2) - Detectabil [Nedetectabil -], APTT - APTT (sec) 25.0 [22.1 - 28.1 | | | | |
|], - APTT (%) [-], Creatinina - 0.72 [0.5 - 0.9], Fibrinogen - 247 [180 - 400], Glicemie - | | | | |
| 90 [70 - 105], GOT - 17 [0 - 35], GPT - 13 [0 - 35], Hemoleucograma completa - | | | | |
| Leucocite 5.1 [3.9 - 11.1] , - Hematii 4.24 [3.88 - 4.99] , - Hemoglobina 13.3 [11.5 - 15.4] , - | | | | |
| Hematocrit 39.1 [36.0 - 48.0], - VEM 92.1 [81.0 - 99.0], - HEM 31.5 [25.0 - 33.0], - | | | | |
| CHEM 34.1 [31.6 - 35.8] , - RDW-CV% 13.5 [9.9 - 15.5] , - Trombocite 281 [150 - 450] , - | | | | |
| MPV 8.2 [6.5 - 14.0] , - NEUT% 57.89 [40 - 70] , - LYMPH% 17.84 [20 - 40] , - MONO% | | | | |
| 23.52 [3.0 - 10.0] , - EO% 0.06 [0 - 5] , - BASO% 0.69 [0 - 2] , - NEUT# 2.935 [1.8 - 7.4] , | | | | |
| - LYMPH# 0.905 [1.1 - 3.5] , - MONO# 1.193 [0.21 - 0.92] , - EO# 0.003 [0.00 - 0.67] , - | | | | |
| BASO# 0.035 [0 - 0.13], K - 3.9 [3.5 - 5.1], LDH - 143 [0 - 250], Na - 138 [136 - 146], | | | | |
| Proteina C reactiva - 0.71 [0 - 1], Timp de protrombina - PT (sec) (plasma) 10.6 [9.4 - 13.6 | | | | |
|] , - PT (%) (plasma) 119.3 [70 - 130] , - INR (plasma) 0.91 [0.8 - 1.2], Trigliceride - 67 [0 - | | | | |
| 150], Uree - 23 [0 - 50], VSH - 10 [1 - 20], D-Dimeri - 0.58 [0 - 0.55] | | | | |
| 14.07.2020 | | | | |
| APTT - APTT (sec) 23.4 [22.1 - 28.1] , - APTT (%) [-], Creatinina - 0.60 [0.5 - 0.9], | | | | |
| Feritina - 111.3 [11.0 - 306.8], Fibrinogen - 407 [180 - 400], Glicemie - 91 [70 - 105], | | | | |
| GOT - 26 [0 - 35], GPT - 26 [0 - 35], Hemoleucograma completa - Leucocite 3.94 [3.9 - | | | | |
| 11.1], - Hematii 4.19 [3.88 - 4.99], - Hemoglobina 13.1 [11.5 - 15.4], - Hematocrit 38.2 [| | | | |
| 36.0 - 48.0], - VEM 91.2 [81.0 - 99.0], - HEM 31.3 [25.0 - 33.0], - CHEM 34.3 [31.6 - | | | | |
| 35.8], - Trombocite 220 [150 - 450], - NEUT% 38.6 [40 - 70], - LYMPH% 39.3 [20 - 40] | | | | |
| , - MONO% 21.6 [3.0 - 10.0] , - EO% 0.0 [0 - 5] , - BASO% 0.5 [0 - 2] , - NEUT# 1.52 [1.8 | | | | |
| - 7.4], - LYMPH# 1.55 [1.1 - 3.5], - MONO# 0.85 [0.21 - 0.92], - EO# 0.00 [0.00 - 0.67], | | | | |
| - BASO# 0.02 [0 - 0.13] , - RDW-CV 12.8 [9.9 - 15.5] , - PDW* 12.3 [10 - 16.5] , - MPV | | | | |

10.8 [6.5 - 14.0], **K** - 4.4 [3.5 - 5.1], **LDH** - 194 [0 - 250], **Na** - 141 [136 - 146], **Proteina**

```
C reactiva - 4.01 [ 0 - 1 ], Timp de protrombina - PT (sec) (plasma) 10.6 [ 9.4 - 13.6 ], - PT
       (%) (plasma) 119.3 [ 70 - 130 ], - INR (plasma) 0.91 [ 0.8 - 1.2 ], Trigliceride - 154 [ 0 - 150 ],
       Uree - 15 [ 0 - 50 ], VSH - 32 [ 1 - 20 ], D-Dimeri - 0.54 [ 0 - 0.55 ]
        16.07.2020
       D-Dimeri - 0.64 [ 0 - 0.55 ], APTT - APTT (sec) 22.5 [ 22.1 - 28.1 ], - APTT (%) [ - ],
       Creatinina - 0.59 [ 0.5 - 0.9 ], Feritina - 125.3 [ 11.0 - 306.8 ], Fibrinogen - 396 [ 180 - 400 ],
       Glicemie - 93 [ 70 - 105 ], GOT - 21 [ 0 - 35 ], GPT - 26 [ 0 - 35 ], Hemoleucograma
        completa - Leucocite 4.2 [ 3.9 - 11.1 ] , - Hematii 4.29 [ 3.88 - 4.99 ] , - Hemoglobina 13.3 [
        11.5 - 15.4], - Hematocrit 38.8 [ 36.0 - 48.0], - VEM 90.6 [ 81.0 - 99.0], - HEM 31.0 [ 25.0 -
        33.0], - CHEM 34.3 [ 31.6 - 35.8 ], - RDW-CV% 12.9 [ 9.9 - 15.5 ], - Trombocite 273 [ 150 -
       450], - MPV 9.2 [ 6.5 - 14.0 ], - NEUT% 37.35 [ 40 - 70 ], - LYMPH% 43.54 [ 20 - 40 ], -
        MONO% 17.23 [ 3.0 - 10.0 ] , - EO% 1.43 [ 0 - 5 ] , - BASO% 0.45 [ 0 - 2 ] , - NEUT# 1.552 [
        1.8 - 7.4 ], - LYMPH# 1.810 [ 1.1 - 3.5 ], - MONO# 0.716 [ 0.21 - 0.92 ], - EO# 0.060 [ 0.00 -
       0.67], -BASO# 0.019 [0 - 0.13], K - 5.0 [3.5 - 5.1], LDH - 186 [0 - 250], Na - 138 [136 -
        146], Proteina C reactiva - 2.53 [ 0 - 1 ], Timp de protrombina - PT (sec) (plasma) 10.4 [ 9.4
       - 13.6 ], - PT (%) (plasma) 124.6 [ 70 - 130 ], - INR (plasma) 0.89 [ 0.8 - 1.2 ], Trigliceride -
        127 [ 0 - 150 ], Uree - 17 [ 0 - 50 ], VSH - 28 [ 1 - 20 ]
        18.07.2020
       Covid-19 (SARS-CoV-2) - Detectabil [ Nedetectabil - ]
        19.07.2020
       APTT - APTT (sec) 21.6 [ 22.1 - 28.1 ] , - APTT (%) [ - ], Creatinina - 0.51 [ 0.5 - 0.9 ],
       Feritina - 135.7 [ 11.0 - 306.8 ], Fibrinogen - 491 [ 180 - 400 ], Glicemie - 93 [ 70 - 105 ],
       GOT - 22 [ 0 - 35 ], GPT - 30 [ 0 - 35 ], Hemoleucograma completa - Leucocite 7.4 [ 3.9 -
        11.1], - Hematii 4.31 [ 3.88 - 4.99 ], - Hemoglobina 13.4 [ 11.5 - 15.4 ], - Hematocrit 39.3 [
       36.0 - 48.0], - VEM 91.2 [81.0 - 99.0], - HEM 31.0 [25.0 - 33.0], - CHEM 34.0 [31.6 -
       35.8], - RDW-CV% 12.6 [ 9.9 - 15.5], - Trombocite 490 [ 150 - 450 ], - MPV 8.5 [ 6.5 - 14.0
       ], - NEUT% 46.71 [ 40 - 70 ], - LYMPH% 39.58 [ 20 - 40 ], - MONO% 11.41 [ 3.0 - 10.0 ], -
       EO% 1.91 [ 0 - 5 ], - BASO% 0.39 [ 0 - 2 ], - NEUT# 3.450 [ 1.8 - 7.4 ], - LYMPH# 2.923 [
        1.1 - 3.5], - MONO# 0.843 [ 0.21 - 0.92], - EO# 0.141 [ 0.00 - 0.67], - BASO# 0.029 [ 0 -
       0.13 ], K - 4.7 [ 3.5 - 5.1 ], LDH - 186 [ 0 - 250 ], Na - 138 [ 136 - 146 ], Proteina C reactiva -
       0.88 [ 0 - 1 ], Timp de protrombina - PT (sec) (plasma) 10.2 [ 9.4 - 13.6 ] , - PT (%) (plasma)
        130.0 [ 70 - 130 ] , - INR (plasma) 0.88 [ 0.8 - 1.2 ], Trigliceride - 254 [ 0 - 150 ], Uree - 21 [ 0
       - 50 ], VSH - 22 [ 1 - 20 ], D-Dimeri - 2.06 [ 0 - 0.55 ], Anticorpi anti SARS-CoV-2 IgG -
       Incert (Index=1.052) [ Index < 0.8 Nonreactiv>= 0.8 - < 1.2 Incert > =1.2 Reactiv - ], Anticorpi
       anti SARS-CoV-2 IgM - Reactiv (Index=1.461) [ Index < 0.8 Nonreactiv>= 0.8 - < 1.2 Incert >
       =1.2 Reactiv - ]
Examene paraclinice:
       T03501 - radiografia toracica ~ Rezultat: 08.07.2020RG.PULM. D= 2.9Gym2Cord, aorta radiologic normale.
       Discreta infiltrare peribronho-vasculara infrahilar in dreapta, in rest fara leziuni focale sau infiltrative pulmonare
       evidente rgr. SCD libere. || T03501 - radiografia toracica ~ Rezultat: 15.07.2020RGR.PULM.D=3.4 Gym2Comp.
       cu rgr.din 08.07 se constata doua noi plaje de voalare de mici dimensiuni, bazal drept de 19mm si laterotoracic stg.
       in 1/3 medie de 26mm, acestea putand reprezenta leziuni de sticla mata in cadrul Covid 19. Fara alte leziuni
       pulmonare evidente rgr. Cord de aspect normal. || T03501 - radiografia toracica ~ Rezultat: 20.07.2020RG.
       PULM.-D= 2.9 Gym2Comp. cu rgr.din 15.07 se constata resorbtia partiala a leziunii descrise anterior bazal in
       dreapta.Fara leziuni la nivelul campului pulmonar stang.SCD libere.
Altele
```

Tratament efectuat

EKG ECO

Rx

ACETILCISTEINA 200MG LAROPHARM \parallel ALGOZONE 500MG X 20 CPR LABORMED \parallel BIXTONIM XYLO 0.5MG/ML pic.naz. \parallel ERIDIAROM \parallel KALETRA 200mg/50mg*120cpr.filmate \parallel L-ARGININA 1000MG \parallel OMEPRAZOL FARMEX 20MG*30CPS \parallel PARACETAMOL 500MG ZENTIVA*20CPR \parallel PLAQUENIL 200MG*60 compr.film. \parallel PRODIAL (ANTIACID) *100 cpr. \parallel REFFLOR FORTE ADULTI * 10 CPS \parallel RINO SUN SPRAY 20ML \parallel SARGENOR 1G \parallel SIROP PATLAGINA*100ML VTL \parallel SPAVERIN40MG 2BLX10CPS \parallel SUNLYTE 8 PLICURI/CUT \parallel VITAMINA C 1000mg*30cpr BERES

Alte informatii referitoare la starea de sanatate a asiguratului: EPICRIZA

Pacienta in varsta de 47 ani, fara antecedente personale patologice semnificative cunoscute, se interneaza in clinica noastra in data de 08.07.2020, cu urmatoarele acuze: astenie marcata, globalgii, disfagie, frisoane, subfebrilitate (max. 37,8 grd C), simptomatologie debutata cu o zi anterior internarii, motiv pentru care solicita serviciul de ambulanta.

Din ancheta epidemiologica retinem faptul ca pacienta a avut contact direct cu mama acesteia care este internata in clinica noastra din data de 07.07.2020 ca fiind caz confirmat SARS COV-2 (cod caz CJ 23109/2020).

Obiectiv la internare: stare generala relativ buna, constienta, cooperanta, afebrila, apetenta, acuza astenie marcata, globalgii, frisoane, T- 1,75 m, G-79 kg, supraponderala (IMC 25,80 kg/m2), congestie faringiana intensa, cu microvezicule la nivelul peretelui faringian posterior, tesut conjunctivo-adipos bine reprezentat, torace normal conformat, MV prezent bilateral, fara raluri supraadaugate, Sa O2- 97% aa, zgomote cardiace ritmice, bine batute, fara sufluri supraadaugate auscultatoric, AV-92 b/min, TA-116/85 mmHg, abdomen mobil cu respiratia, liber, nedureros la palparea superficiala si profunda, tranzit intestinal prezent, diureza prezenta, status menstrual la momentul internarii, fara semne de iritatie meningeana sau de focar neurologic.

Biologic la internare: usoara limfopenie si monocitopenie, D-dimeri usor reactionati (0.58 mg/L).

In evolutie la reevaluarea biologica din data de 15.07.2020 se constata prezenta sindromului inflamator (VSH 32 si CRP 4.01 mg/dl), Anticorpi anti-SARS COV-2 IgM reactivi si IgG- incert.

Examen virusologic: rt-PCR SARS COV-2 (09.07.20): DETECTABIL (proba 1) (cod caz: CJ 23315/2020)

rt-PCR SARS COV-2 (19.07.20): DETECTABIL (proba 2)

Radiologic la momentul internarii se observa o discreta infiltrate peribronho-vasculara, infrahilar drept, in rest fara alte modificari focale sau infiltrative decelabile radiografic. La reevaluarea radiologica din data de 15.07 se constata aparitia a doua noi arii de voalare, de mici dimensiuni, bazal drept de 19mm si latero-toracic stang in 1/3 medie de 26 mm, posibile leziuni de sticla mata in cadrul Covid-19.

Pe parcursul internarii s-a efectuat EKG, cu traseu fara modificari.

S-a interpretat cazul cu diagnosticele sus mentionate si s-a administrat tratament conform protocolului cu: Plaquenil 2x400 mg/zi timp de o zi, apoi 2x200 mg/zi timp de 10 zile, Kaletra 2x 200mg/50mg timp de 5 zile (sistat din motive de intoleranta digesiva), Rinosun spray faringian, Vitamina C 2x1g/zi, cu evolutie clinic favorabila.

Se externeaza ameliorata, afebrila, apetenta, echilibrata hemodinamic si respirator, cu recomandari.

Tratament recomandat

- repau relativ la domiciliu, s-a eliberat CM la externare 11 zile
- va respecta masurile de igiena si conduita recomandate de ministerul sanatatii

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 pe perioada 21.07.2020- 31.07.2020

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 |
|----|---|
| Se | completeazã obligatoriu una din cele douã 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 4945203 |
| - | 🗵 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 completeazã obligatoriu una din cele douã informatii:

deoarece nu a fost necesar

| za Unitatii judetene de implementare a progra | mului, pentru diabet) | |
|--|---------------------------------|---------|
| Jnitate judeteana de diabet zaharat: | | |
| Nr. inregistrare al asiguratului: | | |
| Data 20.07.2020 | | |
| Sef sectie: | Medic curant: | Medic r |
| Dr. SABOU MIHAELA | Dr. SABOU MIHAELA | |
| Medic primar | Medic primar | |
| Dr. MIHAELA SABOU medic prima boli injectione A71371 | medic primar boll Infections | |

*) 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;