

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:



BILET DE EXTERNARE / SCRISOARE MEDICALA *)

Stimate(a) coleg(a), va informam ca RUS PAULINA, nascut la data de 04.04.1948, CNP / cod unic de asigurare 2480404221209, Adresa: Jud.IASI Loc.Iasi Str.COLUMNEI Nr.29 Ap.8 a fost internat in serviciul nostru in perioada: 11.05.2020 03:15 - 27.05.2020 10:40, FO: 14654 F.O. / nr. din Registrul de consultatii BOLI INFECTIOASE III-ADULTI si se externeaza: VINDECAT

Diagnostice:

PNEUMONIE ACUTA DREAPTA DE ETIOLOGIE VIRALA INFECTIE SARS-CoV2 FORMA MEDIE **DEMENTA ALZHEIMER** HIPERTENSIUNE ARTERIALA ESENTIALA GRAD II RISC ADITIONAL INALT CARDIOPATIE ISCHEMICA CRONICA ATEROSCLEROZA CEREBRALA

Motivele prezentarii
Anamneza
- factori de risc
Examen clinic - general
- local
Examene de laborator:
11.05.2020
APTT - APTT (sec) 23.1 [22.1 - 28.1] , - APTT (%) [-], Creatinina - 0.65 [0.5 - 1.2],
D-Dimeri - 3.50 [0 - 0.55], Fibrinogen - 396 [180 - 400], Glicemie - 100 [70 - 105], GOT -
61 [0 - 35], GPT - 81 [0 - 35], Hemoleucograma completa - Leucocite 7.5 [3.9 - 11.1] , -
Hematii 5.09 [3.88 - 4.99] , - Hemoglobina 13.6 [11.5 - 15.4] , - Hematocrit 41.2 [36.0 - 48.0
], - VEM 81.0 [81.0 - 99.0], - HEM 26.7 [25.0 - 33.0], - CHEM 32.9 [31.6 - 35.8], -
RDW-CV% 14.5 [9.9 - 15.5], - Trombocite 239 [150 - 450], - MPV 8.3 [6.5 - 14.0], -
NEUT% 70.67 [40 - 70] , - LYMPH% 21.35 [20 - 40] , - MONO% 6.42 [3.0 - 10.0] , - EO%
1.18 [0 - 5] , - BASO% 0.38 [0 - 2] , - NEUT# 5.269 [1.8 - 7.4] , - LYMPH# 1.592 [1.1 -
3.5], - MONO# 0.478 [0.21 - 0.92], - EO# 0.088 [0.00 - 0.67], - BASO# 0.028 [0 - 0.13],
LDH - 324 [0 - 250], Proteina C reactiva - 1.25 [0 - 1], Timp de protrombina - PT (sec)
(plasma) 11.5 [9.4 - 13.6] , - PT (%) (plasma) 99.2 [70 - 130] , - INR (plasma) 1.00 [0.8 - 1.2
], Uree - 51 [0 - 71], VSH - 12 [1 - 20]
13.05.2020
APTT - APTT (sec) 26.4 [22.1 - 28.1] , - APTT (%) [-], Creatinina - 0.67 [0.5 - 1.2],
D-Dimeri - 3.22 [0 - 0.55], Feritina - 136.6 [11.0 - 306.8], GOT - 21 [0 - 35], GPT - 41 [0
- 35], Hemoleucograma completa - Leucocite 5.31 [3.9 - 11.1], - Hematii 4.81 [3.88 - 4.99]
, - Hemoglobina 13.1 [11.5 - 15.4] , - Hematocrit 39.4 [36.0 - 48.0] , - VEM 81.9 [81.0 - 99.0
], - HEM 27.2 [25.0 - 33.0], - CHEM 33.2 [31.6 - 35.8], - Trombocite 219 [150 - 450], -
NEUT% 59.1 [40 - 70] , - LYMPH% 32.0 [20 - 40] , - MONO% 6.4 [3.0 - 10.0] , - EO% 1.9
[0 - 5] , - BASO% 0.6 [0 - 2] , - NEUT# 3.14 [1.8 - 7.4] , - LYMPH# 1.70 [1.1 - 3.5] , -
MONO# 0.34 [0.21 - 0.92] , - EO# 0.10 [0.00 - 0.67] , - BASO# 0.03 [0 - 0.13] , - RDW-CV

13.8 [9.9 - 15.5] , - PDW* 13.5 [10 - 16.5] , - MPV 10.8 [6.5 - 14.0], **LDH** - 196 [0 - 250],

Proteina C reactiva - 0.46 [0 - 1], Timp de protrombina - PT (sec) (plasma) 11.2 [9.4 - 13.6], - PT (%) (plasma) 105.3 [70 - 130], - INR (plasma) 0.97 [0.8 - 1.2], **Uree** - 40 [0 - 71], **Ac HBc IgM** - HBc Ig M II* 1 PEI U/ml [-], - HBc IgMII Interpretare* Nonreactiv [< 5 PEIU/mlNon Reactiv> 5 <10 PEIU/mlIncert>10 PEIU/mlReactiv -], Ac HCV - Anticorpi anti HCV Interpretare Nonreactiv [Nonreactiv -], Ag HBs - Antigen HBs Interpretare Nonreactiv [Nonreactiv -] 17.05.2020 **APTT** - APTT (sec) 27.8 [22.1 - 28.1] , - APTT (%) [-], **Creatinina** - 0.62 [0.5 - 1.2], **D-Dimeri** - 3.65 [0 - 0.55], **Feritina** - 140.6 [11.0 - 306.8], **Glicemie** - 90 [70 - 105], **GOT** -25 [0 - 35], **GPT** - 40 [0 - 35], **Hemoleucograma completa** - Leucocite 5.9 [3.9 - 11.1] , -Hematii 4.77 [3.88 - 4.99], - Hemoglobina 12.8 [11.5 - 15.4], - Hematocrit 38.7 [36.0 - 48.0], - VEM 81.2 [81.0 - 99.0], - HEM 26.9 [25.0 - 33.0], - CHEM 33.2 [31.6 - 35.8], -RDW-CV% 14.6 [9.9 - 15.5], - Trombocite 174 [150 - 450], - MPV 9.1 [6.5 - 14.0], -NEUT% 57.81 [40 - 70], - LYMPH% 32.93 [20 - 40], - MONO% 7.53 [3.0 - 10.0], - EO% 1.11 [0 - 5] , - BASO% 0.62 [0 - 2] , - NEUT# 3.422 [1.8 - 7.4] , - LYMPH# 1.949 [1.1 -3.5], - MONO# 0.446 [0.21 - 0.92], - EO# 0.066 [0.00 - 0.67], - BASO# 0.036 [0 - 0.13], **LDH** - 190 [0 - 250], **Timp de protrombina** - PT (sec) (plasma) 12.1 [9.4 - 13.6] , - PT (%) (plasma) 88.4 [70 - 130] , - INR (plasma) 1.06 [0.8 - 1.2], Anticorpi anti SARS-CoV-2 IgG - Incert (Index=0.909) [Index < 0.8 Nonreactiv>= 0.8 - < 1.2 Incert > =1.2 Reactiv -], Anticorpi anti SARS-CoV-2 IgM - Reactiv (Index=2.564) [Index < 0.8 Nonreactiv>= 0.8 - < 1.2 Incert > =1.2 Reactiv -], Covid-19 (SARS-CoV-2) - Detectabil [Nedetectabil -] 21.05.2020 Anticorpi anti SARS-CoV-2 IgG - Incert (Index=0.873) [Index < 0.8 Nonreactiv>= 0.8 - < 1.2 Incert >=1.2 Reactiv -], Anticorpi anti SARS-CoV-2 IgM - Reactiv (Index=2.620) [Index < 0.8 Nonreactiv>= 0.8 - < 1.2 Incert > =1.2 Reactiv -], **Covid-19** (**SARS-CoV-2**) - Detectabil [Nedetectabil -] 25.05.2020 Anticorpi anti SARS-CoV-2 IgG - Incert (Index=1.001) [Index < 0.8 Nonreactiv>= 0.8 - < 1.2 Incert > =1.2 Reactiv -], Anticorpi anti SARS-CoV-2 IgM - Reactiv (Index=2.555) [Index < 0.8 Nonreactiv>= 0.8 - < 1.2 Incert > =1.2 Reactiv -], **GOT** - 29 [0 - 35], **GPT** - 67 [0 - 35], Proteina C reactiva - 0.23 [0 - 1], Covid-19 (SARS-CoV-2) - Nedetectabil [Nedetectabil -] 26.05.2020 Covid-19 (SARS-CoV-2) - Nedetectabil [Nedetectabil -]

Examene paraclinice:			
EKG	 	 	
ECO			

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

T03501 - radiografia toracica ~ Rezultat: 18.05.2020RGR PULM D=3.2 Gym2Fara leziuni pulmonare evidente rgr. || T03501 - radiografia toracica ~ Rezultat: 11.05.2020RGR PULM D=4.6 Gym2Mica arie de condensare bazal extern in dreapta de aprox 2 cm.SCD libere.Cord cu dimensiuni normale.Aerocolie stanga. || T03501 - radiografia toracica ~ Rezultat: 14.05.2020RGR PULM D=7.3 Gym2Comparativ cu examinarea din 11.05Fara focare de condensare. Fina accentuare a desenului interstitial infrahilar in dreapta.SCD libere.Cord cu dimensiuni normale. Aerocolie stanga. || T
03501 - radiografia toracica ~ Rezultat: 17.05.2020
RG PULM D=4.6 $\,$ Gym2Comparativ cu rgr din 14.05: minima accentuare a desenului pulmonar peribronho-vascular hilio-bazal in dreapta. Fara alte leziuni active pleuro-pulmonare decelabile rgr.

Altele

Tratament efectuat

AMLODIPINA 10mg*20cpr. HELCOR || AMLODIPINA LPH 10 MG X 30 || BROMHEXIN MAGISTRA 8MG*20CPR || CAPTOPRIL 25MG Laropharm || CEFUROXIMA 500MGX10CPR.FILM.(AUROBINDO) || CLEXANE 6000UI (60MG)/ 0,6ML * 10 SER. PRE. || DULCOLAX 5MG*30DRAJEURI || GLUCOSE 5%-500ML -BRAUN || GLUCOZA 10% - 500ML || HEPA-MERZ 10/10ML || LIVERPLUS 35MG -SILIMARINA BIOEEL || LORATADIN 10MG Vim Spectrum || MUCOVIM 200mg*20cps || OLANZAPINA ACTAVIS 10mg*30cpr.film || PLAQUENIL 200MG*60 compr.film. || REFFLOR FORTE ADULTI * 10 CPS || VITAMINA C 1000mg*30cpr BERES

Alte informatii referitoare la starea de sanatate a asiguratului: EPICRIZA

Pacienta in varsta de 74 ani, institutionalizata in Asociatia Rebecca, cunoscuta cu dementa in boala Alzheimer, ateroscleroza cerebrala, hipertensiune arteriala (necontrolata terapeutic), cardiopatie ischemica a fost internata in clinica noastra fiind contact cu cazuri confirmate in centrul de unde provine, testul RT-PCR SARS CoV2 - detectabil in data de 10.05.2020. Pacienta a prezentat simptomatologie minima la debut, cu astenie marcata, apetit scazut, tuse usoara, disgeuzie.

Clinic obiectiv la internare : stare generala moderat influentata, cooperanta si partial orientata temporo-spatial, cu elemente discordante de istoric recent (relateaza ca a locuit impreuna cu fratele), tegumente si mucoase normal colorate, deshidratate, sistem ganglionar superficial nepalpabil, torace normal conformat, murmur vezicular bilateral, SpO2 97% in aa, tuse rara fara expectoratie, zgomote cardiace ritmice, sincrone cu pulsul periferic, TA 187/90 mmHg, FC 54/min, abdomen suplu, mobil cu miscarile respiratorii, nedureros la palpare, ficat la rebord, splina clinic normala, Giordano negativ bilateral; tranzit, diureza fiziologica; nervi cranieni normali clinic, absenta semnelor meningiene.

Biologic : absenta leucocitozei, hemoglobina in limite normale, markeri inflamatroi usor crescuti CRP - 1.25 mg/dl, glicemie in limite normale, absenta sindromului de retentie azotata, usor sindrom de hepatocitoliza (TGP 81 U/L, TGO 61 U/L), LDH crescut (324 U/L), D-dimerii cu valoare crescuta 3.5 mg/L, absenta modificarilor coagulogramei.

Evaluarile serologice efectuate pe 14.V.2020 in contextul decelarii valorilor moderat crescute alte transaminazelor : Ag HBs. AcHCV negativi, IgM HBc -nonreactiv.

RT-PCR SARS CoV2 Testul 1 - 10.V. 2020 -DETECTABIL

RT-PCR SARS CoV2 Testul 2 - 18.V.2020 -DETECTABIL

RT-PCR SARS CoV2 Testul 3 -22.V.2020 - DETECTABIL

RT-PCR SARS CoV2 Testul 4 - 26.V.2020- NEDETECTABIL

RT PCR SARS-COV 2 Test 5 - 27.05.2020- NEDETECTABIL

Radiografia toracica efectuata in data de 11.V.2020 : mica arie de condensare bazal extern in dreapta de aproximativ 2 cm. SCD libere; cord cu dimensiuni normale. Aerocolie stanga. Reevaluarea radiologica din 13.V.2020 - comparativ cu 11.V- fara focare de condensare; fina accentuare a desenului interstitial infrahilar drept; SCD libere; cord cu dimensiuni normale; aerocolie stanga; Reevaluare radiologica din 17.V comparativ cu radiografia din 13.05 - minima accentuare a desenului pulmonar peribronho-vascular hilio-bazal in dreapta; fara alte leziuni active pleuro-pulmonare decelabile radiologic. 18.V- fara leziuni pulmonare evidente radiologic.

Pacienta a primit tratament cu Cefuroxim 500 mg la 12 ore, Plaquenil 200 mg, 2 X 400 mg in prima zi, ulterior 2 X 200 mg/zi inca 9 zile, anticoagulant (Clexane 0.4 ml/zi), hepatoprotectoare i.v. si po, perfuzii de mentinere a echilibrelor HE si AB. Pacienta a primit tratamentul specific recomandat afectiunilor de fond, cu Anxiar 1-0-1, Olanzapina 0-0-1 (10 mg/zi), Trimetazidina 1-0-1, Bisotens 5 mg, 1-0-0. Pacienta a prezentat valori crescute ale tensiunii arteriale pe parcursul internarii cu TAS pana la 188 mmHg, motiv pentru care am recomandat in schema terapeutica Amlodipina 10 mg, 1-0-0, si Captopril 25 mg 1-1-1 (ulterior valorile tensionale fiind controlate).

Se externeaza afebrila, stabila respirator si hemodinamic, cu recomandarile din biletul de iesire:

Tratament recomandat

Continuarea terapiei afectiunilor de fond (recomandam asocierea la schema de tratament antihipertensiv de Amlodipina 10 mg- 1 cp dimineata si Captopril 25 mg -1 cp X 3/zi).

Dupa externarea din spital se recomanda repaus cu respectarea urmatoarelor reguli de igiena:

- 1. Izolati-va singur(a) intr-o camera bine aerisita, de preferat cu baie proprie pe care sa nu o folositi in comun cu restul familiei. Daca este posibil, izolati-va intr-o locuinta separata de restul familiei.
- 2. Evitati complet contactul cu ceilalti membri ai familiei, cu alte persoane sau cu animale de companie. In cazul in care contactul nu poate fi sub nicio forma evitat complet, purtati intotdeauna masca atunci cand sunteti in preajma altor persoane (de exemplu, in aceeacamera, in aceeasi masina, etc.). Daca nu puteti purta masca, vor purta masca persoanele care intra in camera dumneavoastra. Masca de protectie trebuie sa acopere complet nasul si gura persoanei care o poarta. Atentie! Purtarea mastii nu recomandarea de a evita contactul cu alte persoane.
- 3. Nu folositi transportul in comun, taxi, uber sau alte mijloace de transport care sa presupuna un potential contact cu alte persoane.
- 4. Monitorizati-va starea de sanatate si contactati telefonic medicul in cazul in care este necesar.
- 5. Nu parasiti domiciliul in afara de motive medicale si asigurarea necesitatior alimentare si de igiena. In cazul in care aveti nevoie de ingrijire medicala urgenta, sunati la 112 si mentionati ca sunteti in izolare 14 zile dupa ce ati fost externat vindecat din spital dupa COVID-19, apoi mentionati care este urgenta medicala, astfel incat sa se poata lua masurile necesare, in conditii de siguranta.
- 6. Daca aveti nevoie de ingrijiri medicale care nu sunt urgente, de exemplu pentru o boala cronica stabila, luati legatura prin telefon cu medicul dumneavoastra, mentionand faptul ca sunteti in izolare 14 zile dupa ce ati fost externat din spital dupa COVID-19.
- 7. Daca stranutati sau tusiti acoperiti-va gura si nasul cu un servetel de unica folosinta, pe care aveti grija sa-l aruncati imediat intr-un cos de gunoi prevazut cu sac de gunoi de unica folosinta si inchis cu capac, apoi igienizati-va mainile.
- 8. Nu atingeti nimic cu mainile neigienizate dupa ce v-ati atins fata sau ati stranutat/tusit.
- 9. Spalati-va pe maini cu apa si sapun minimum 20 de secunde, frecvent, si neaparat dupa orice contact cu ochii, nasul sau gura, dupa stranut, tuse, sau suflarea nasului, precum si dupa utilizarea toaletei, si inainte de pregatirea sau servirea mesei.
- 10. Folositi prosoape de hartie, de preferat, pentru a va sterge mainile si fata.
- 11. Apa si sapunul timp de minimum 20 de secunde reprezinta varianta preferata de igienizare a mainilor. In cazul in care aceasta varianta nu este disponibila, folositi solutii anti-septice pentru maini, pe baza de alcool cu concentratie de minim 60%.
- 12. Dezinfectati frecvent, cel putin o data pe zi, cu solutie pe baza de alcool sau clor, suprafetele cu

care intrati in contact, in special: mese, noptiere, blat de bucatarie, clante, obiecte sanitare, telefon, tableta, tastatura, sau alte suprafete. Utilizati solutiile dezinfectante conform instructiunilor producatorului.

- 13. Aerisiti de mai multe ori pe zi incaperea an care desfasurati activitati.
- 14. Serviti masa separat de restul familiei, in camera dumneavoastra, apoi spalati vesela si tacamurile cu detergent si apa din abundenta, sau folosind temperaturi inalte la masina de spalat vase, daca este posibil.
- 15. Nu beti lichide din aceeasi sticla/pahar cu alte persoane, nu mancati din aceeasi farfurie si nu folositi aceleasi tacamuri.
- 16. Nu folositi prosop sau asternut de pat comun cu restul familiei. Acestea, precum si hainele dumneavoastra, vor fi spalate si uscate separat de ale celorlalti membri ai familiei, la temperaturile cele mai inalte permise conform instructiunilor de pe eticheta

Nota: Se va specifica durata pentru care se poate prescrie de medicul din ambulatoriu, inclusiv medicul de familie, fiecare dintre medicamentele recomandate

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 informatire S-a eliberat prescriptie medicală, caz în care se vere Nu s-a eliberat prescriptie medicala deoarece nu X Nu s-a eliberat prescriptie medicala Se completează obligatoriu una din cele două informatire S-a eliberat concediu medical la externare, caz în Nu s-a eliberat concediu medical la externare de X Nu s-a eliberat concediu medical la externare Se completează obligatoriu una din cele două informatire S-a eliberat recomandare pentru ingrijiri medical X Nu s-a eliberat recomandare pentru îngrijiri medical Se completează obligatoriu una din cele două informatire Se completează obligatoriu una din cele două informatire S-a eliberat prescriptie medicală pentru dispozitire Nu s-a eliberat prescriptie Nu	a înscrie seria si numarul acesteia a fost necesar : a care se va înscrie seria si numarul acestui barece nu a fost necesar : e la domiciliu/paliative la domiciliu icale la domiciliu/paliative la domiciliu, : ve medicale in ambulatoriu zitive medicale in ambulatoriu deoarece	a
Unitate judeteana de diabet zaharat:		
Nr. inregistrare al asiguratului:		
Data 27.05.2020		_
Sef sectie:	Medic curant: M	edic rezident:
Conf. Dr. RADULESCU AMANDA	BUTA CODRINA-VERONICA	
Medic primar		
Dr. AMANDA RADULESCU medic primar bylindestioase și epidentologic cod 098773	Dr. BUTA CODRINA medic primar Boli Infecțioase cod B36194	

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

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;