

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 LINGURAR IOAN, nascut la data de 18.02.1969, CNP / cod unic de asigurare 1690218310296, Adresa: Jud.CLUJ Loc.Aghiresu Nr.414 a fost internat in serviciul nostru in perioada: 14.08.2020 22:58 - 21.08.2020 12:00, FO: 19796 F.O. / nr. din Registrul de consultatii BOLI INFECTIOASE II-ADULTI si se externeaza: STATIONAR

## Diagnostice:

INFECTIE COVID-19 FORMA MEDIE
PNEUMONIE BILATERALA
INSUFICIENTA RESPIRATORIE CRONICA ACUTIZATA
HIPERTENSIUNE ARTERIALA ESENTIALA GRAD III RISC CARDIOVASCULAR INALT
OBEZITATE GRAD III
BPOC
CORD PULMONAR CRONIC

Motivele prezentarii
Anamneza
- factori de risc
Examen clinic - general
- local
Examene de laborator:
14.08.2020
<b>APTT</b> - APTT (sec) 23.2 [ 22.1 - 28.1 ] , - APTT (%) [ - ], <b>Creatinina</b> - 0.98 [ 0.7 - 1.2 ], <b>D-Dimeri</b> - 0.64 [ 0 - 0.55 ], <b>Feritina</b> - 763.0 [ 23.9 - 336.2 ], <b>Fibrinogen</b> - 982 [ 180 - 400 ], <b>Glicemie</b> - 88 [ 70 - 105 ], <b>GOT</b> - 34 [ 0 - 45 ], <b>GPT</b> - 32 [ 0 - 45 ], <b>Hemoleucograma completa</b> - Leucocite 11.63 [ 3.7 - 9.5 ] , - Hematii 5.29 [ 4.32 - 5.66 ] , - Hemoglobina 15.2 [ 13.3 - 17.6 ] , - Hematocrit 44.2 [ 39.0 - 51.0 ] , - VEM 83.6 [ 82.0 - 98.0 ] , - HEM 28.7 [ 25.0 - 33.0 ] , - CHEM 34.4 [ 31.6 - 35.8 ] , - Trombocite 258 [ 150 - 450 ] , - NEUT% 82.0 [ 40 - 70 ] , - LYMPH% 9.9 [ 20 - 40 ] , - MONO% 7.9 [ 3.0 - 10.0 ] , - EO% 0.1 [ 0 - 5 ] , - BASO% 0.1 [ 0 - 2 ] , - NEUT# 9.54 [ 1.5 - 6.6 ] , - LYMPH# 1.15 [ 1.1 - 3.5 ] , - MONO# 0.92 [ 0.21 - 0.92 ] , - EO# 0.01 [ 0.00 - 0.67 ] , - BASO# 0.01 [ 0 - 0.13 ] , - RDW-CV 12.9 [ 9.9 - 15.5 ] , - PDW* 10.3 [ 10 - 16.5 ] , - MPV 9.5 [ 6.5 - 14.0 ], <b>LDH</b> - 641 [ 0 - 250 ], <b>Proteina C reactiva</b> - 16.73
[ 0 - 1 ], <b>Timp de protrombina</b> - PT (sec) (plasma) 11.2 [ 9.4 - 13.6 ] , - PT (%) (plasma) 105.3 [ 70 - 130 ] , - INR (plasma) 0.97 [ 0.8 - 1.2 ], <b>Uree</b> - 28 [ 0 - 50 ], <b>VSH</b> - 61 [ 1 - 15 ] <b>17.08.2020 Procalcitonina</b> - 0.19 ng/ml [ - ]
18.08.2020 APTT - APTT (sec) 17.5 [ 22.1 - 28.1 ] , - APTT (%) [ - ], Creatinina - 0.83 [ 0.7 - 1.2 ], D-Dimeri - 0.77 [ 0 - 0.55 ], Feritina - 572.9 [ 23.9 - 336.2 ], Fibrinogen - 709 [ 180 - 400 ],
Fosfataza alcalina - 60 [ 40 - 130 ], Gama GT - 104 [ 0 - 60 ], Glicemie - 123 [ 70 - 105 ], GOT - 55 [ 0 - 45 ], GPT - 111 [ 0 - 45 ], Hemoleucograma completa - Leucocite 11.8 [ 3.7 -

9.5], - Hematii 5.09 [4.32 - 5.66], - Hemoglobina 14.6 [13.3 - 17.6], - Hematocrit 43.3 [

39.0 - 51.0 ] , - VEM 84.9 [ 82.0 - 98.0 ] , - HEM 28.6 [ 25.0 - 33.0 ] , - CHEM 33.7 [ 31.6 - 35.8 ] , - RDW-CV% 13.7 [ 9.9 - 15.5 ] , - Trombocite 408 [ 150 - 450 ] , - MPV 7.5 [ 6.5 - 14.0 ] , - NEUT% 81.73 [ 40 - 70 ] , - LYMPH% 8.39 [ 20 - 40 ] , - MONO% 9.39 [ 3.0 - 10.0 ] , - EO% 0.00 [ 0 - 5 ] , - BASO% 0.49 [ 0 - 2 ] , - NEUT# 9.644 [ 1.5 - 6.6 ] , - LYMPH# 0.990 [ 1.1 - 3.5 ] , - MONO# 1.108 [ 0.21 - 0.92 ] , - EO# 0.000 [ 0.00 - 0.67 ] , - BASO# 0.058 [ 0 - 0.13 ], Interleukina 6 - 2.87 [ 0 - 6.4 ], K - 5.0 [ 3.5 - 5.1 ], LDH - 630 [ 0 - 250 ], Na - 143 [ 136 - 146 ], Proteina C reactiva - 1.80 [ 0 - 1 ], Timp de protrombina - PT (sec) (plasma) 12.4 [ 9.4 - 13.6 ] , - PT (%) (plasma) 83.6 [ 70 - 130 ] , - INR (plasma) 1.09 [ 0.8 - 1.2 ], Uree - 46 [ 0 - 50 ]

#### 20.08.2020

**APTT** - APTT (sec) 18.2 [ 22.1 - 28.1 ] , - APTT (%) [ - ], **D-Dimeri** - 0.92 [ 0 - 0.55 ], **Fibrinogen** - 320 [ 180 - 400 ], **Hemoleucograma completa** - Leucocite 15.0 [ 3.7 - 9.5 ] , - Hematii 5.37 [ 4.32 - 5.66 ] , - Hemoglobina 15.4 [ 13.3 - 17.6 ] , - Hematocrit 45.5 [ 39.0 - 51.0 ] , - VEM 84.7 [ 82.0 - 98.0 ] , - HEM 28.7 [ 25.0 - 33.0 ] , - CHEM 33.9 [ 31.6 - 35.8 ] , - RDW-CV% 13.4 [ 9.9 - 15.5 ] , - Trombocite 423 [ 150 - 450 ] , - MPV 7.5 [ 6.5 - 14.0 ] , - NEUT% 81.88 [ 40 - 70 ] , - LYMPH% 7.93 [ 20 - 40 ] , - MONO% 10.11 [ 3.0 - 10.0 ] , - EO% 0.00 [ 0 - 5 ] , - BASO% 0.08 [ 0 - 2 ] , - NEUT# 12.284 [ 1.5 - 6.6 ] , - LYMPH# 1.190 [ 1.1 - 3.5 ] , - MONO# 1.517 [ 0.21 - 0.92 ] , - EO# 0.000 [ 0.00 - 0.67 ] , - BASO# 0.012 [ 0 - 0.13 ], **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 ], **Covid-19 (SARS-CoV-2)** - Detectabil [ Nedetectabil - ] **21.08.2020 Creatinina** - 0.83 [ 0.7 - 1.2 ], **Feritina** - 526.3 [ 23.9 - 336.2 ], **Fosfataza alcalina** - 63 [ 40 -

130 ], Gama GT - 107 [ 0 - 60 ], Glicemie - 177 [ 70 - 105 ], GOT - 25 [ 0 - 45 ], GPT - 85 [ 0 - 45 ], Interleukina 6 - 10.52 [ 0 - 6.4 ], K - 4.1 [ 3.5 - 5.1 ], LDH - 566 [ 0 - 250 ], Na - 138 [

136 - 146], **Proteina C reactiva** - 0.26 [ 0 - 1 ], **Uree** - 51 [ 0 - 50 ]

Examene paraclinice:
EKG
ECO

#### Rx

T03501 - radiografia toracica ~ Rezultat: 15.08.2020 RGR.PULM. D= 16.3Gym2Infiltrate pulmonare bilaterale, nesistematizate, cu aspect de condensari pulmonare extinse, ce intereseaza 1/2 inferioare bilateral, mai exprimate bazal si in regiunile latero-toracice - afectare pulmonara de aprox 50 % pe rgr. SCD libere || T03501 - radiografia toracica ~ Rezultat: 17.08.2020RG. PULM.D=15.8 Gym2Comparativ cu rgr anterioara din 15.08 se constata un aspect radiologic stationar: infiltrate pulmonare nesistematizate in 1/2 inferioare bilateral, nemodificate dimensional - se mentine o afectare pulmonara de aprox 50%. SCD libere || T03501 - radiografia toracica ~ Rezultat: 21.08.2020RGR.PULM.D=14.4 Gym2 RADIOGRAFIE PULMONARA PA.Comparativ cu radiografia anterioara din data de 17.08 aspectul radiologic este stationar: se regasesc infiltrate pulmonare nesistematizate in regiunile latero-toracice medii si inferioare bilateral si infrahilar bilateral, insa nemodificate ca intensitate si extensie.SCD libere. Cord aorta in limite normale.

-----

### Tratament efectuat

Altele

ALGOCALMIN 1G/2 ML  $\parallel$  ALGOZONE 500MG X 20 CPR LABORMED  $\parallel$  ASPATOFORT 10ML  $\parallel$  BROMHEXIN MAGISTRA 8MG\*20CPR  $\parallel$  CEFORT 1GR CUTX10FLX10ML  $\parallel$  CLEXANE 6000UI (60MG)/0,6ML \* 10 SER. PRE.  $\parallel$  CODEINA FOSFAT 15MG - LABORMED  $\parallel$  DESLORATADINA AUROBINDO 5MG\*30CPR.FILM.  $\parallel$  DEXAMETHASON NA.FOSF.8MG/2ML-100FIOLE - EPICO  $\parallel$  DEXAMETHASONE SODIUM PHOSPHATE 8Mg \*5FIOLE  $\parallel$  FRAXIPARINE 0.4ML 3800 UI  $\parallel$  OMEPRAZOL 20MG\*28CPS(AUROBINDO)  $\parallel$  PARACETAMOL 500MG ZENTIVA\*20CPR  $\parallel$  PLAQUENIL 200MG\*60 compr.film.  $\parallel$  REFFLOR FORTE ADULTI \* 10 CPS  $\parallel$  SER FIZIOLOGIC 0.9% - 100ML  $\parallel$  SER FIZIOLOGIC0.9%250ML BRAUN RO  $\parallel$  STOPTOXIN FORTE 3BLS\*10CPS

# Alte informatii referitoare la starea de sanatate a asiguratului: EPICRIZA

Pacient in varsta de 51 ani, cunoscut in antecedente cu HTAE grad III risc cardiovascular inalt, cord pulmonar cronic, BPOC se interneaza via Spitalul Orasenesc Huedin unde se prezinta in data de

13.08.2020 pentru dispnee, cefalee, alterarea starii generale, debutate cu 6 zile anterior internarii. Este testat POZITIV (rt SARS Cov-2 in data de 14.08.2020).

Obiectiv la internare: stare generala mediu alterata, afebril, apetenta, stare de nutritie: obezitate morbida (IMC =41.5 kg/m2), G=120 kg, T=170 cm, tegumente normal colorate cu transpiratii profuze, tesut conjunctivo-adipos in exces reprezentat, torace normal conformat, polipneic, moderat dispneic, fara tuse, auscultatoriu pulmonar: MV mai diminuat bazal bilateral, cu raluri crepitante in 1/2 inferioara bilateral, SaO2 fara oxigen 88-89%, cu crestere pana la 94% sub O2 pe canula nazala 6l/min, stabil hemodinamic, TA=125/80 mm Hg, AV=74 bpm, abdomen destins d evolum pe seama paniculului adipos, fara sensibilitate la palapare, fara organomegalii, fara semne de iritatie meningeana sau de foca rneurologic.

Biologic: leucocitoza cu limfopenie si neutrofilie, sindrom inflamator important (VSH=61, Fibrinogen = 982 mg/dl, PCR=16.73 mg/dl), LDH cu valori crescute (641 U/L), D-dimeri valori crescute (0.77 mg/L), sindrom de hepatocitoliza (GOT= 55 U/L, GPT=111U/L, GGT=104 U/L), Feritina reactionata (572.9 ng/ml).

Radiografia pulmonara (15.08.2020): infiltrate pulmonare bilaterale, nesistematizate, cu aspect de condensari pulmonare extinse, ce intereseaza 1/2 inferioare bilateral, mai exprimate bazal si in regiunile latero-toracice - afectare pulmonara de aprox. 50%. SCD libere.

Radiografia pulmonara de control (17.08.2020) : comparativ cu rgr ant din 15.08 se constata un aspect radiologic stationar: infiltrate pulmonare nesistematizate in 1/2 inferioare bilateral,nemodificate dimensional - se mentine o afectare pulmonara de aprox.50%. SCD libere.

PROBA 2 (testare ziua 8) rt SARS Cov-2 in data de 21.08.2020; DETECTABIL

Radiografia pulmonara de control (21.08.2020) Comparativ cu radiografia anterioara din data de 17.08 aspectul radiologic este stationar: se regasesc infiltrate pulmonare nesistematizate in regiunile latero-toracice medii si inferioare bilateral si infrahilar bilateral, insa nemodificate ca intensitate si extensie.SCD libere. Cord aorta in limite normale.

Se interpreteaza cazul ca si infectie COVID-19 forma medie, Pneumonie acuta bilaterala, Insuficienta respiratorie cronica si se instituie oxigenoterapie 6-8 l O2 pe masca simpla -7 zile, tratament cu Plaquenil - 7 zile, antibiotic Cefort 2g/zi - 7 zile, anticoagulant Clexane 0.6/zi - 7 zile, antialgic, antisecretor gastric, hepatoprotector, cu evolutie favorabila.

Se transfera la Spitalul Clinic de Recuperare cu stare generala buna, afebril, apetent, prezinta tuse productiva rara, auscultatoriu pulmonar: MV fiziologic, cu raluri subcrepitante in 1/2 inferioara dreapta, SaO2=94% aa, stabil hemodinamic: TA=123/76 mmHG, AV=106bpm, abdomen destins de volum pe seama paniculului adipos, fara sensibilitate la palpare, fara organomegalii, TI si diureza prezente, fara semne de iritatie meningeana sau de focar neurologic.

# Tratament recomandat

- tratament cu Clexane 0.6/zi pana la externare
- reevaluare cardiologica, pneumologica
- telefon pacient 0758529203
- telefon COVID sectia ADULTI2 0755050393

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

Se completează obligatoriu una din cele două inform		
- US-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 completează obligatoriu una din cele două inform		1 a a a stui a
- S-a eliberat concediu medical la externare, ca		ii acestuia
- Nu s-a eliberat concediu medical la externare		
- X Nu s-a eliberat concediu medical la externare Se completează obligatoriu una din cele două inform		
- S-a eliberat recomandare pentru ingrijiri med		in
- X Nu s-a eliberat recomandare pentru îngrijiri i		
deoarece nu a fost necesar		,
Se completeazã obligatoriu una din cele douã inform	natii:	
- S-a eliberat prescriptie medicală pentru dispo	zitive medicale in ambulatoriu	
- X Nu s-a eliberat prescriptie medicală pentru di	spozitive medicale in ambulatoriu dec	parece
nu a fost necesar		
(cu viza Unitatii judetene de implementare a programulu	ii nantru dishat)	
(cu viza cintatii judetene de impienientare a programate	ii, pentru diabet)	
Unitate judeteana de diabet zaharat:		
Nr. inregistrare al asiguratului:		
Data 21.08.2020		
Sef sectie:	Medic curant:	Medic rezident:
Sef Lucrari Dr. MUNTEAN MONICA	Asist. Univ. Dr. IACOB TEODORA	
	Medic specialist	
Dr. MONICA MUNTRAN	DE LACOS FEODORA	
medic primar holi infectioase	Hall Milecto ase	
	6302	
Calea de transmitere:		
- prin asigurat		
- prin posta		

X Nu, nu este necesara revenirea pentru internare

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;

<sup>\*)</sup> 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.