

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: infectioascai@yahoo.com, wab:

E-mail: infectioasecj@yahoo.com web:

www.infectioasecluj.ro



## BILET DE EXTERNARE / SCRISOARE MEDICALA \*)

Stimate(a) coleg(a), va informam ca MURESAN LIA-FELICIA , nascut la data de 16.02.1975, CNP / cod unic de asigurare 2750216052850 , Adresa: Jud.BIHOR Loc.Oradea Str.BARSEI Nr.4 Ap.13 a fost internat in serviciul nostru in perioada: 10.04.2020 22:30 - 01.05.2020 14:00, FO: 13843 F.O. / nr. din Registrul de consultatii BOLI INFECTIOASE I-ADULTI si se externeaza: AMELIORAT

#### Diagnostice:

**INFECTIE COVID 19** 

NEOPLASM MAMAR STANG T2N2M0. MASTECTOMIE STANGA CU LIMFADENECTOMIE AXILARA STANGA. CELULITA DE PLAGA. HEMORAGIE PE TUBUL DE DREN.

ANEMIE SEVERA NORMOCROMA NORMOCITARA. LEUCOPENIE (mai probabil postchimioterapie). ENTEROCOLITA CU CLOSTRIDIUM DIFFICILE PRIMUL EPISOD - FORMA USOARA. TROMBOFLEBITA MEMBRU SUPERIOR STANG IN APP.

Motivele prezentarii	 	 	 	
Anamneza	 	 	 	
- factori de risc				
Examen clinic				
- local				

#### Examene de laborator:

10.04.2020

**APTT** - APTT (sec) 43.0 [ 22.7 - 31.8 ] , - APTT (%) [ - ], **Creatinina** - 0.57 [ 0.5 - 0.9 ], **Glicemie** - 86 [ 70 - 105 ], **GOT** - 45 [ 0 - 35 ], **GPT** - 20 [ 0 - 35 ], **Hemoleucograma completa** - Leucocite\* 4.37 [ 3.9 - 11.1 ] , - Eritrocite\* 2.88 [ 3.88 - 4.99 ] , - Hemoglobina\* 8.1 [ 11.5 - 15.4 ] , - Hematocrit\* 25.3 [ 36.0 - 48.0 ] , - MCV\* 87.8 [ 81.0 - 99.0 ] , - MCH\* 28.1 [ 25.0 - 33.0 ] , - MCHC\* 32 [ 31.6 - 35.8 ] , - Trombocite\* 148 [ 150 - 450 ] , - Limfocite%\* 15.6 [ 20 - 40 ] , - Monocite%\* 15.6 [ 3.0 - 10.0 ] , - Neutrofile%\* 68.8 [ 40 - 70 ] , - Eozinofile%\* 0 [ 0 - 5 ] , - Bazofile%\* 0 [ 0 - 2 ] , - Limfocite#\* 0.68 [ 1.1 - 3.5 ] , - Monocite#\* 0.68 [ 0.21 - 0.92 ] , - Neutrofile#\* 3.01 [ 1.8 - 7.4 ] , - Eozinofile#\* 0 [ 0.02 - 0.67 ] , - Bazofile#\* 0 [ 0 - 0.13 ] , - RDW-CV%\* 16 [ 9.9 - 15.5 ] , - PDW\* 12 [ 10 - 16.5 ] , - MPV\* 10.2 [ 6.5 - 14.0 ] , - RET%\* [ - ], **LDH** - 218 [ 0 - 250 ], **Proteina C reactiva** - 11.76 [ 0 - 1 ], **Timp de protrombina** - PT (sec) (plasma) 13.3 [ 9.0 - 13.3 ] , - PT (%) (plasma) 69.0 [ 70 - 130 ] , - INR (plasma) 1.21 [ 0.8 - 1.2 ], **Uree** - 19.1 [ 0 - 50 ], **VSH** - 24 [ 1 - 20 ] **11.04.2020** 

**Determinare grup sangvin** - A II [ - ], **Determinare Rh** - NEGATIV [ - ], **Hemoleucograma completa** - Leucocite 2.43 [ 3.9 - 11.1 ] , - Hematii 2.45 [ 3.88 - 4.99 ] , - Hemoglobina 7.2 [ 11.5 - 15.4 ] , - Hematocrit 21.9 [ 36.0 - 48.0 ] , - VEM 89.4 [ 81.0 - 99.0 ] , - HEM 29.4 [ 25.0 - 33.0 ] , - CHEM 32.9 [ 31.6 - 35.8 ] , - Trombocite 135 [ 150 - 450 ] , - NEUT% 46.5 [ 40 - 70 ] , - LYMPH% 28.4 [ 20 - 40 ] , - MONO% 24.3 [ 3.0 - 10.0 ] , - EO% 0.4 [ 0 - 5 ] , - BASO% 0.4 [ 0 - 2 ] , - NEUT# 1.13 [ 1.8 - 7.4 ] , - LYMPH# 0.69 [ 1.1 - 3.5 ] , - MONO# 0.59 [ 0.21 - 0.92

], - EO# 0.01 [ 0.00 - 0.67 ], - BASO# 0.01 [ 0 - 0.13 ], - RDW-CV 15.5 [ 9.9 - 15.5 ], - PDW\* 11.5 [ 10 - 16.5 ], - MPV 10.8 [ 6.5 - 14.0 ]

#### 13.04.2020

Hemoleucograma completa - Leucocite 10.88 [ 3.9 - 11.1 ] , - Hematii 2.46 [ 3.88 - 4.99 ] , - Hemoglobina 7.2 [ 11.5 - 15.4 ] , - Hematocrit 21.8 [ 36.0 - 48.0 ] , - VEM 88.6 [ 81.0 - 99.0 ] , - HEM 29.3 [ 25.0 - 33.0 ] , - CHEM 33.0 [ 31.6 - 35.8 ] , - Trombocite 154 [ 150 - 450 ] , - NEUT% 78.9 [ 40 - 70 ] , - LYMPH% 11.6 [ 20 - 40 ] , - MONO% 9.3 [ 3.0 - 10.0 ] , - EO% 0.1 [ 0 - 5 ] , - BASO% 0.1 [ 0 - 2 ] , - NEUT# 8.59 [ 1.8 - 7.4 ] , - LYMPH# 1.26 [ 1.1 - 3.5 ] , - MONO# 1.01 [ 0.21 - 0.92 ] , - EO# 0.01 [ 0.00 - 0.67 ] , - BASO# 0.01 [ 0 - 0.13 ] , - RDW-CV 15.8 [ 9.9 - 15.5 ] , - PDW\* 12.3 [ 10 - 16.5 ] , - MPV 10.9 [ 6.5 - 14.0 ], **Proteina C reactiva** - 18.59 [ 0 - 1 ]

## 15.04.2020

Creatinina - 0.55 [ 0.5 - 0.9 ], **D-Dimeri** - 0.49 [ 0 - 0.55 ], **Hemoleucograma completa** - Leucocite 4.8 [ 3.9 - 11.1 ] , - Hematii 2.92 [ 3.88 - 4.99 ] , - Hemoglobina 8.7 [ 11.5 - 15.4 ] , - Hematocrit 25.4 [ 36.0 - 48.0 ] , - VEM 86.8 [ 81.0 - 99.0 ] , - HEM 29.9 [ 25.0 - 33.0 ] , - CHEM 34.5 [ 31.6 - 35.8 ] , - RDW-CV% 16.5 [ 9.9 - 15.5 ] , - Trombocite 190 [ 150 - 450 ] , - MPV 8.8 [ 6.5 - 14.0 ] , - NEUT% 78.94 [ 40 - 70 ] , - LYMPH% 11.22 [ 20 - 40 ] , - MONO% 8.69 [ 3.0 - 10.0 ] , - EO% 0.50 [ 0 - 5 ] , - BASO% 0.65 [ 0 - 2 ] , - NEUT# 3.766 [ 1.8 - 7.4 ] , - LYMPH# 0.535 [ 1.1 - 3.5 ] , - MONO# 0.414 [ 0.21 - 0.92 ] , - EO# 0.024 [ 0.00 - 0.67 ] , - BASO# 0.031 [ 0 - 0.13 ], **K** - 4 [ 3.5 - 5.1 ], **LDH** - 228 [ 0 - 250 ], **Na** - 145 [ 136 - 146 ], **Proteina C reactiva** - 11.37 [ 0 - 1 ], **Uree** - 19.1 [ 0 - 50 ], **Feritina** - 241.3 [ 11.0 - 306.8 ]

Hemoleucograma completa - Leucocite 3.7 [ 3.9 - 11.1 ] , - Hematii 3.05 [ 3.88 - 4.99 ] , - Hemoglobina 9.0 [ 11.5 - 15.4 ] , - Hematocrit 26.4 [ 36.0 - 48.0 ] , - VEM 86.4 [ 81.0 - 99.0 ] , - HEM 29.3 [ 25.0 - 33.0 ] , - CHEM 33.9 [ 31.6 - 35.8 ] , - RDW-CV% 16.3 [ 9.9 - 15.5 ] , - Trombocite 235 [ 150 - 450 ] , - MPV 8.3 [ 6.5 - 14.0 ] , - NEUT% 67.73 [ 40 - 70 ] , - LYMPH% 14.53 [ 20 - 40 ] , - MONO% 16.28 [ 3.0 - 10.0 ] , - EO% 1.00 [ 0 - 5 ] , - BASO% 0.46 [ 0 - 2 ] , - NEUT# 2.526 [ 1.8 - 7.4 ] , - LYMPH# 0.542 [ 1.1 - 3.5 ] , - MONO# 0.607 [ 0.21 - 0.92 ] , - EO# 0.037 [ 0.00 - 0.67 ] , - BASO# 0.017 [ 0 - 0.13 ], Proteina C reactiva - 4.93 [ 0 - 1 ]

## 18.04.2020

**APTT** - APTT (sec) 24.3 [ 22.1 - 28.1 ] , - APTT (%) [ - ], **Hemoleucograma completa** - Leucocite 2.26 [ 3.9 - 11.1 ] , - Hematii 3.22 [ 3.88 - 4.99 ] , - Hemoglobina 9.6 [ 11.5 - 15.4 ] , - Hematocrit 29.0 [ 36.0 - 48.0 ] , - VEM 90.1 [ 81.0 - 99.0 ] , - HEM 29.8 [ 25.0 - 33.0 ] , - CHEM 33.1 [ 31.6 - 35.8 ] , - Trombocite 351 [ 150 - 450 ] , - NEUT% 66.9 [ 40 - 70 ] , - LYMPH% 21.2 [ 20 - 40 ] , - MONO% 8.8 [ 3.0 - 10.0 ] , - EO% 1.8 [ 0 - 5 ] , - BASO% 1.3 [ 0 - 2 ] , - NEUT# 1.51 [ 1.8 - 7.4 ] , - LYMPH# 0.48 [ 1.1 - 3.5 ] , - MONO# 0.20 [ 0.21 - 0.92 ] , - EO# 0.04 [ 0.00 - 0.67 ] , - BASO# 0.03 [ 0 - 0.13 ] , - RDW-CV 15.2 [ 9.9 - 15.5 ] , - PDW\* 10.6 [ 10 - 16.5 ] , - MPV 10.1 [ 6.5 - 14.0 ], **Proteina C reactiva** - 1.53 [ 0 - 1 ], **Timp de protrombina** - PT (sec) (plasma) 11.6 [ 8.9 - 13.1 ] , - PT (%) (plasma) 88.4 [ 70 - 130 ] , - INR (plasma) 1.05 [ 0.8 - 1.2 ]

## 20.04.2020

Hemoleucograma completa - Leucocite 1.49 [ 3.9 - 11.1 ] , - Hematii 3.61 [ 3.88 - 4.99 ] , - Hemoglobina 10.4 [ 11.5 - 15.4 ] , - Hematocrit 31.7 [ 36.0 - 48.0 ] , - VEM 87.8 [ 81.0 - 99.0 ] , - HEM 28.8 [ 25.0 - 33.0 ] , - CHEM 32.8 [ 31.6 - 35.8 ] , - Trombocite 376 [ 150 - 450 ] , - NEUT% 49.7 [ 40 - 70 ] , - LYMPH% 40.3 [ 20 - 40 ] , - MONO% 6.7 [ 3.0 - 10.0 ] , - EO% 2.0 [ 0 - 5 ] , - BASO% 1.3 [ 0 - 2 ] , - NEUT# 0.74 [ 1.8 - 7.4 ] , - LYMPH# 0.60 [ 1.1 - 3.5 ] , - MONO# 0.10 [ 0.21 - 0.92 ] , - EO# 0.03 [ 0.00 - 0.67 ] , - BASO# 0.02 [ 0 - 0.13 ] , - RDW-CV 14.9 [ 9.9 - 15.5 ] , - PDW\* 10.2 [ 10 - 16.5 ] , - MPV 10.1 [ 6.5 - 14.0 ], Covid-19 (SARS-CoV-2) - Detectabil [ Nedetectabil - ]

# 21.04.2020

**APTT** - APTT (sec) 23.5 [ 22.1 - 28.1 ] , - APTT (%) [ - ], **Hemoleucograma completa** - Leucocite 1.8 [ 3.9 - 11.1 ] , - Hematii 3.55 [ 3.88 - 4.99 ] , - Hemoglobina 10.3 [ 11.5 - 15.4 ] , - Hematocrit 30.6 [ 36.0 - 48.0 ] , - VEM 86.1 [ 81.0 - 99.0 ] , - HEM 28.9 [ 25.0 - 33.0 ] , -

CHEM 33.6 [ 31.6 - 35.8 ] , - RDW-CV% 16.1 [ 9.9 - 15.5 ] , - Trombocite 342 [ 150 - 450 ] , - MPV 7.8 [ 6.5 - 14.0 ] , - NEUT% 43.53 [ 40 - 70 ] , - LYMPH% 43.84 [ 20 - 40 ] , - MONO% 9.90 [ 3.0 - 10.0 ] , - EO% 1.51 [ 0 - 5 ] , - BASO% 1.22 [ 0 - 2 ] , - NEUT# 0.764 [ 1.8 - 7.4 ] , - LYMPH# 0.770 [ 1.1 - 3.5 ] , - MONO# 0.174 [ 0.21 - 0.92 ] , - EO# 0.026 [ 0.00 - 0.67 ] , - BASO# 0.021 [ 0 - 0.13 ], **LDH** - 530 [ 0 - 250 ], **Proteina C reactiva** - 1.06 [ 0 - 1 ], **Timp de protrombina** - PT (sec) (plasma) 12.1 [ 8.9 - 13.1 ] , - PT (%) (plasma) 80.6 [ 70 - 130 ] , - INR (plasma) 1.10 [ 0.8 - 1.2 ]

## 28.04.2020

Covid-19 (SARS-CoV-2) - Detectabil [ Nedetectabil - ] 22.04.2020

Hemoleucograma completa - Leucocite 1.9 [ 3.9 - 11.1 ] , - Hematii 3.25 [ 3.88 - 4.99 ] , - Hemoglobina 9.5 [ 11.5 - 15.4 ] , - Hematocrit 28.0 [ 36.0 - 48.0 ] , - VEM 86.0 [ 81.0 - 99.0 ] , - HEM 29.2 [ 25.0 - 33.0 ] , - CHEM 33.9 [ 31.6 - 35.8 ] , - RDW-CV% 16.3 [ 9.9 - 15.5 ] , - Trombocite 311 [ 150 - 450 ] , - MPV 7.8 [ 6.5 - 14.0 ] , - NEUT% 35.89 [ 40 - 70 ] , - LYMPH% 43.55 [ 20 - 40 ] , - MONO% 17.79 [ 3.0 - 10.0 ] , - EO% 1.71 [ 0 - 5 ] , - BASO% 1.06 [ 0 - 2 ] , - NEUT# 0.675 [ 1.8 - 7.4 ] , - LYMPH# 0.819 [ 1.1 - 3.5 ] , - MONO# 0.335 [ 0.21 - 0.92 ] , - EO# 0.032 [ 0.00 - 0.67 ] , - BASO# 0.020 [ 0 - 0.13 ]

#### 24.04.2020

26.04.2020

27.04.2020

Hemoleucograma completa - Leucocite 1.95 [ 3.9 - 11.1 ] , - Hematii 3.18 [ 3.88 - 4.99 ] , - Hemoglobina 9.1 [ 11.5 - 15.4 ] , - Hematocrit 27.8 [ 36.0 - 48.0 ] , - VEM 87.4 [ 81.0 - 99.0 ] , - HEM 28.6 [ 25.0 - 33.0 ] , - CHEM 32.7 [ 31.6 - 35.8 ] , - Trombocite 331 [ 150 - 450 ] , - NEUT% 36.9 [ 40 - 70 ] , - LYMPH% 41.0 [ 20 - 40 ] , - MONO% 18.5 [ 3.0 - 10.0 ] , - EO% 2.1 [ 0 - 5 ] , - BASO% 1.5 [ 0 - 2 ] , - NEUT# 0.72 [ 1.8 - 7.4 ] , - LYMPH# 0.80 [ 1.1 - 3.5 ] , - MONO# 0.36 [ 0.21 - 0.92 ] , - EO# 0.04 [ 0.00 - 0.67 ] , - BASO# 0.03 [ 0 - 0.13 ] , - RDW-CV 14.5 [ 9.9 - 15.5 ] , - PDW\* 10.5 [ 10 - 16.5 ] , - MPV 10.1 [ 6.5 - 14.0 ]

**APTT** - APTT (sec) 28.7 [ 22.1 - 28.1 ] , - APTT (%) [ - ], **Bilirubina Directa** - 0.30 [ 0 - 0.3 ], **Bilirubina Totala** - 0.49 [ 0.0 - 1.2 ], **D-Dimeri** - 1.37 [ 0 - 0.55 ], **Feritina** - 321.0 [ 11.0 - 306.8 ], **Fibrinogen** - 425 [ 180 - 400 ], **Gama GT** - 104 [ 0 - 50 ], **Glicemie** - 106 [ 70 - 105 ], **GOT** - 69 [ 0 - 35 ], **GPT** - 82 [ 0 - 35 ], **Hemoleucograma completa** - Leucocite 1.54 [ 3.9 - 11.1 ] , - Hematii 3.03 [ 3.88 - 4.99 ] , - Hemoglobina 8.9 [ 11.5 - 15.4 ] , - Hematocrit 26.2 [ 36.0 - 48.0 ] , - VEM 86.5 [ 81.0 - 99.0 ] , - HEM 29.4 [ 25.0 - 33.0 ] , - CHEM 34.0 [ 31.6 - 35.8 ] , - Trombocite 241 [ 150 - 450 ] , - NEUT% 24.8 [ 40 - 70 ] , - LYMPH% 22.7 [ 20 - 40 ] , - MONO% 50.6 [ 3.0 - 10.0 ] , - EO% 0.0 [ 0 - 5 ] , - BASO% 1.9 [ 0 - 2 ] , - NEUT# 0.38 [ 1.8 - 7.4 ] , - LYMPH# 0.35 [ 1.1 - 3.5 ] , - MONO# 0.78 [ 0.21 - 0.92 ] , - EO# 0.00 [ 0.00 - 0.67 ] , - BASO# 0.03 [ 0 - 0.13 ] , - RDW-CV 15.2 [ 9.9 - 15.5 ] , - PDW\* 11.9 [ 10 - 16.5 ] , - MPV 10.8 [ 6.5 - 14.0 ], **LDH** - 248 [ 0 - 250 ], **Proteina C reactiva** - 16.68 [ 0 - 1 ], **Timp de protrombina** - PT (sec) (plasma) 15.6 [ 8.9 - 13.1 ] , - PT (%) (plasma) 52.4 [ 70 - 130 ] , - INR (plasma) 1.44 [ 0.8 - 1.2 ], **Anticorpi anti SARS-CoV-2 IgG** - Nonreactiv (Index=0.700) [ Index < 0.8 Nonreactiv>= 0.8 - < 1.2 Incert > =1.2 Reactiv - ], **Anticorpi anti SARS-CoV-2 IgM** - Nonreactiv (Index=0.525) [ Index < 0.8 Nonreactiv>= 0.8 - < 1.2 Incert > =1.2 Reactiv - ]

Gastrointestinal - panel PCR multiplex - Campylobacter spp NedetectabilClostridium difficile toxinA/B DetectabilPlesiomonas shigelloides NedetectabilSalmonella spp NedetectabilYersinia enterocolitica NedetectabilVibrio spp NedetectabilVibrio cholerae NedetectabilE. coli enteroagregant (EAEC) NedetectabilE. coli enteropatogen (EPEC) NedetectabilE. coli enterotoxigen (ETEC) NedetectabilE. coli enteroinvaziv (EIEC)/Shigella NedetectabilE. coli producde toxinShiga-like (STEC) stx1/ stx2 NedetectabilCryptosporidium NedetectabilCyclospora cayetansis NedetectabilEntemoeba histolytica NedetectabilGiardia Lamblia NedetectabilAdenovirus F40/41 NedetectabilAstrovirus NedetectabilNorovirus GI NedetectabilNorovirus GII NedetectabilRotavirus A NedetectabilSapovirus Nedetectabil [ - ], Covid-19 (SARS-CoV-2) - Nedetectabil [ Nedetectabil - ], APTT - APTT (sec) 33.5 [ 22.1 - 28.1 ] , - APTT (%) [ - ], Fibrinogen - 486 [ 180 - 400 ], Gama GT - 82 [ 0 - 50 ], GOT - 25 [ 0 - 35 ], GPT - 51 [ 0 - 35 ], Hemoleucograma completa - Leucocite 7.65 [ 3.9 - 11.1 ] , -

Hematii 2.75 [ 3.88 - 4.99 ] , - Hemoglobina 8.0 [ 11.5 - 15.4 ] , - Hematocrit 23.8 [ 36.0 - 48.0 ] , - VEM 86.5 [ 81.0 - 99.0 ] , - HEM 29.1 [ 25.0 - 33.0 ] , - CHEM 33.6 [ 31.6 - 35.8 ] , - Trombocite 223 [ 150 - 450 ] , - NEUT% 73.3 [ 40 - 70 ] , - LYMPH% 6.0 [ 20 - 40 ] , - MONO% 20.0 [ 3.0 - 10.0 ] , - EO% 0.3 [ 0 - 5 ] , - BASO% 0.4 [ 0 - 2 ] , - NEUT# 5.61 [ 1.8 - 7.4 ] , - LYMPH# 0.46 [ 1.1 - 3.5 ] , - MONO# 1.53 [ 0.21 - 0.92 ] , - EO# 0.02 [ 0.00 - 0.67 ] , - BASO# 0.03 [ 0 - 0.13 ] , - RDW-CV 15.5 [ 9.9 - 15.5 ] , - PDW\* 12.3 [ 10 - 16.5 ] , - MPV 11.1 [ 6.5 - 14.0 ], **Proteina C reactiva** - 30.37 [ 0 - 1 ], **Timp de protrombina** - PT (sec) (plasma) 19.2 [ 8.9 - 13.1 ] , - PT (%) (plasma) 40.3 [ 70 - 130 ] , - INR (plasma) 1.79 [ 0.8 - 1.2 ]

#### 29.04.2020

Creatinina - 0.55 [ 0.5 - 0.9 ], Glicemie - 97 [ 70 - 105 ], Hemoleucograma completa -Leucocite 18.36 [ 3.9 - 11.1 ], - Hematii 2.92 [ 3.88 - 4.99 ], - Hemoglobina 8.4 [ 11.5 - 15.4 ], - Hematocrit 25.2 [ 36.0 - 48.0 ] , - VEM 86.3 [ 81.0 - 99.0 ] , - HEM 28.8 [ 25.0 - 33.0 ] , -CHEM 33.3 [ 31.6 - 35.8 ], - Trombocite 286 [ 150 - 450 ], - NEUT% 82.6 [ 40 - 70 ], -LYMPH% 3.9 [ 20 - 40 ], - MONO% 13.2 [ 3.0 - 10.0 ], - EO% 0.2 [ 0 - 5 ], - BASO% 0.1 [ 0 - 2], - NEUT# 15.15 [ 1.8 - 7.4 ], - LYMPH# 0.72 [ 1.1 - 3.5 ], - MONO# 2.43 [ 0.21 - 0.92 ], - EO# 0.04 [ 0.00 - 0.67 ] , - BASO# 0.02 [ 0 - 0.13 ] , - RDW-CV 16.2 [ 9.9 - 15.5 ] , - PDW\* 13.3 [ 10 - 16.5 ] , - MPV 11.5 [ 6.5 - 14.0 ], **K** - 3.2 [ 3.5 - 5.1 ], **Na** - 134 [ 136 - 146 ], Proteina C reactiva - 22.96 [ 0 - 1 ], Uree - 15 [ 0 - 50 ], Albumina serica - 2.82 [ 3.5 - 5.2 ], **APTT** - APTT (sec) 27.5 [ 22.1 - 28.1 ], - APTT (%) [ - ], **Calciu ionic** - 4.2 [ 4.2 - 5.3 ], Calciu total - 8.16 [ 8.4 - 10.6 ], Glicemie - 62 [ 70 - 105 ], Hemoleucograma completa -Leucocite 16.67 [ 3.9 - 11.1 ], - Hematii 2.89 [ 3.88 - 4.99 ], - Hemoglobina 8.3 [ 11.5 - 15.4 ], - Hematocrit 24.9 [ 36.0 - 48.0 ] , - VEM 86.2 [ 81.0 - 99.0 ] , - HEM 28.7 [ 25.0 - 33.0 ] , -CHEM 33.3 [ 31.6 - 35.8 ], - Trombocite 255 [ 150 - 450 ], - NEUT% 80.7 [ 40 - 70 ], -LYMPH% 5.2 [ 20 - 40 ], - MONO% 13.1 [ 3.0 - 10.0 ], - EO% 0.8 [ 0 - 5 ], - BASO% 0.2 [ 0 - 2], - NEUT# 13.44 [ 1.8 - 7.4 ], - LYMPH# 0.87 [ 1.1 - 3.5 ], - MONO# 2.19 [ 0.21 - 0.92 ], - EO# 0.14 [ 0.00 - 0.67 ] , - BASO# 0.03 [ 0 - 0.13 ] , - RDW-CV 16.6 [ 9.9 - 15.5 ] , - PDW\* 12.6 [ 10 - 16.5 ] , - MPV 10.5 [ 6.5 - 14.0 ], **K** - 3.2 [ 3.5 - 5.1 ], **Lactat** - 0.89 [ 0.5 - 2.2 ], **LDH** - 215 [ 0 - 250 ], **Na** - 142 [ 136 - 146 ], **Proteina C reactiva** - 20.17 [ 0 - 1 ], **Proteine** totale - 5.29 [ 6.2 - 8.3 ], **Timp de protrombina** - PT (sec) (plasma) 13.6 [ 8.9 - 13.1 ], - PT (%) (plasma) 64.5 [ 70 - 130 ], - INR (plasma) 1.25 [ 0.8 - 1.2 ]

xamene paraclinice:	
KG	
co	

# Rx

T03501 - radiografia toracica ~ Rezultat: 22.04.2020RGR PULM APDD D=7.2 Gym2Fara leziuni pleuro-pulmonare evidente rgr .  $\parallel$  T03501 - radiografia toracica ~ Rezultat: 11.04.2020RG PULM D=5.1 Gym2Fara leziuni pleuro-pulmonare evidente rgr.Ambi hili usor mariti in volum.Mastectomie stanga.  $\parallel$  T03501 - radiografia toracica ~ Rezultat: 15.04.2020RGR PULM D=4.5 Gym2Comparativ cu rgr din 11.04: fara leziuni nou aparute decelabile rgr.  $\parallel$  T03501 - radiografia toracica ~ Rezultat: 27.04.2020RGR PULM D=4.3 Gym2Comparativ cu rgr. anterioara din 22.04.2020 radiografia pulmonara nu identifica modificari focale sau infiltrative nou aparute. SCD libere.

Altele

## Tratament efectuat

ADRENOSTAZIN 5ML || ALGOCALMIN 1G/2 ML || ALGOZONE 500MG X 20 CPR LABORMED || ASPANORM \*30compr. || CEFORT 1G X 10FLX15ML || CEFORT 1GR CUTX10FLX10ML || CLINDAMYCIN 300MG/2ML || CLORURA DE POTASIU 7.45% || ERIDIAROM || ETAMSILAT 250MG/2ML ZENTIVA || FRAXIPARINE 0.4ML 3800 UI || GELOFUSINE 4% 500ML || LEVOFLOXACIN KABI 5MG/ML SOL PERF.100ML\*10FL || METOCLOPRAMID 10MG/2ML || PARACETAMOL 500MG - MAGISTRA || PARACETAMOL POLISANO 500MG\*20CPR || PLAQUENIL 200MG\*60 compr.film. || RINGER 500ML || SER FIZIOLOGIC 0.9% - 100ML || SER HIPERTONIC 5.85% 20ML || SPAVERIN40MG 2BLX10CPS || STOP TOXIN forte\*30CPS || VANCOMICINA KABI 1000 mg || VITAMINA C 1000MG+D3 2000UI\*30CPR. FILM/BERES || VITAMINA C1000mg\*30compr.mast - VITALIS MAXI

Alte informatii referitoare la starea de sanatate a asiguratului:

Pacienta in varsta de 45 de de ani, cunoscuta cu neoplasm mamar stang (T2N2M0) cu chimioterapie neoadjuvanta si istoric recent de interventie chirurgicala cu mastectomie stanga si limfadenectomie stanga in 8.04.2020 se interneaza prin transfer de la IOCN pentru infectie COVID 19 (confirmata in 9.04 prin RT-PCR SARS COV 2). Din 8. 04 pacienta prezinta febra (38 grade C), tuse seaca si disfonie. Avand in vedere contextul epidemiologic se interneaza in serviciul nostru pentru tratament si investigatii suplimentare.

Obiectiv la internare: pacienta cu stare generala influentata, subfebrila (37,2 grade C). OTS, fara semne de iritatie meningeana sau de focar neurologic, asteno-adinamie marcata, cu tegumente si mucoase palide, deshidratate, cu plaga pansata post interventie chirurgicala, cu pansamente la nivelul bratului stang si toracelui stang, 2 tuburi de dren intercostal stanga pe care se exteriorizeaza aproximativ 250 ml lichid sero-hemoragic, mastectomie stanga totala, cu celulita la nivelul plagii chirurgicale, cu tegument indurat, sensibil la palpare, stabila hemodinamic si respirator, MV prezent bilateral, fara raluri, Sp O2: 98% a.a, zgomote cardiace ritmice, sincrone cu pulsul, fara sufluri, TA: 111/68 mmHg, AV: 125 bpm, abdomen liber la palpare, nedureros, Giordano absent bilateral, mictiuni si tranzit fiziologice.

Biologic: leucopenie cu limfopenie si neutropenie, sindrom inflamator bacterian, anemie severa normocroma normocitara, minima trombocitopenie, coagulograma alterata spontan, minim sindrom de hepatoctioliza. Avand in vedere sindromul anemic s-a transfuzat cu 1 unitate MER izogrup, izoRh-fara incidente peritransfuzional. S-a efectuat consult chirurgical la patul pacientei (de catre medicul chirurg oncolog) in 12.04, ulterior in 14.04-se decide suprimarea pansamentelor si toaleta locala cu apa si sapun.

S-a efectuat radiografie pulmonara in 11.04.2020 care este fara focare de condensare. Pe parcursul internarii pacienta a urmat tratament cu Plaquenil 200 mg (2X2tb/zi in prima zi, ulterior 2x1tb/zi timp de), antibiotic cu Cefort 1g (2x1g/zi iv timp de 3 zile) in asociere cu Clindamicina 300 mg (3x2fl/zi iv timp de 3 zile)-ulterior avand in vedere cresterea sindromului inflamator s-a inlocuit cu Vancomicina 1g (2x1g/zi iv timp de 7 zile), expectorant, antialgic, reechilibrare hidro-electrolitica, vitamina C, hemostatic cu Acid Tranexamic. Prezinta in dinamica leucopenie cu limfopenie si neutropenie (interpretate ca si reactie adversa la Vancomicina)-cu normalizare ulterioara. Sub tratamentul instituit evolutia clinica si paraclinica initiala fost favorabila, cu remiterea sindromului febril, ameliorarea sindromului inflamator; remiterea celulitei; s-a suprimat tubul de tren de catre medicul chirurg in 20.04.2020 si firele de sutura in 22.04.2020. S-a reevaluat prin radiografie pulmonara care este fara focar de condensare (15.04 si 22.04). Din 25.-4 asociaza febra (38.2 grade C), dureri abdominale, scaune diareice apoase, fara produse patologice. Paraclinic se constata cresterea importanta a sindromului inflamator bacterian, cu leucopenie cu neutropenie si limfopenie severe, anemie moderata, cresterea feritine, coagulograma alterata. Se repeta radiografia pulmonara in 27.04 care este fara leziuni active pleuro-pulmonare; PCR Multiplex din scaun evidentiaza prezenta toxinelor A si B Clostridium difficile, se instituie tratament de reechilibrare hidro-electrolitica, regim alimentar, tratament antibiotic cu Vancomicina 1g/zi po (divizat in 4 doze; din data de 27.04 ora 18), se administreaza factor de crestere granulocitara (Filgrastim), s-a reluat tratamentul anticoagulant dupa suprimarea drenurilor fraxiparina 0.8ml/zi. Evolutia ulterioara a fost usor favorabila, cu afebrilizare, ameliorarea sindromului diareic, ameliorarea sindromului inflamator.

Se efectueaza RT-PCR SARS-COV2 in 21.04.2020-DETECTABIL RT PCR in data de 28.04. este NEDETECTABIL Al 2-lea PCR de control (29.04.2020) este DETECTABIL.

Se transfera la Spitalul Municipal Oradea sectia clinica Boli Infectioase I, conform intelegerii telefonice intre Conf Dr Lupse si Dr Cep Andrei in vederea continuarii tratamentului po pentru Cl. Difficile si in asteptarea vindecarii virusologice.

#### Tratament recomandat

- repetare PCR- SARS COV2 in data de 4.05, repetare serologie (IgM si IgG SARS COV 2)- in 4.05
- continua regimul alimentar conform anexei
- continua tratamentul cu Vancomicina po 1fl + 20ml ser fiziologic, din care se vor administra 5ml po ora 6-12-18-24, inca 6 zile
- dispensarizare oncologica

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: - 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 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 X 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 X Nu s-a eliberat prescriptie medicală pentru dispozitive medicale in ambulatoriu deoarece nu a fost necesar

(cu viza Unitatii judetene de implementare a programului, pentru diabet)

Unitate judeteana de diabet zaharat:	
Nr. inregistrare al asiguratului:	

Data 01.05.2020

Sef sectie:

Conf.Dr. LUPSE MIHAELA

MEDIC PRIMAR



Medic curant:
BINDER ASTRID

**Medic rezident:** 

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;

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

\*conform contractului cadru/2014 - model scrisoare medicala/Bilet de iesire - anexa 43