

BILET DE EXTERNARE / SCRISOARE MEDICALA *)

Stimate(a) coleg(a), va informam ca **CIUPE DANIEL-AUREL**, nascut la data de **18.08.1981**, CNP / cod unic de asigurare **1810818124241**, Adresa: **Jud.CLUJ Loc.Cluj Napoca Str.ALE.CLABUCET Nr.4 Ap.48** a fost internat in serviciul nostru in perioada: **20.04.2020 18:13 - 27.05.2020 13:00**, FO: **14062** F.O. / nr. din Registrul de consultatii **BOLI INFECTIOASE II-ADULTI** si se externeaza: **VINDECAT**

Diagnostic:

PNEUMONIE BILATERALA COVID-19 FORMA MEDIE
NEFRECTOMIE DREAPTA PENTRU CARCINOM RENAL (2019)
LITIAZA RENALA STANGA OPERATA (FEB 2019) CU STENT URETERAL (FEB 2020)
OBEZITATE GRAD II
ANEMIE NORMOCROMA MICROCITARA

Motivele prezentarii

Anamneza

- factori de risc

Examen clinic

- general

- local

Examene de laborator:

02.05.2020

APTT - APTT (sec) 22.5 [22.1 - 28.1], - APTT (%) [-], **Fibrinogen** - 449 [180 - 400],
Timp de protrombina - PT (sec) (plasma) 11.4 [8.9 - 13.1], - PT (%) (plasma) 91.8 [70 - 130], - INR (plasma) 1.04 [0.8 - 1.2], **D-Dimeri** - 0.41 [0 - 0.55]

03.05.2020

Sumar + Sediment - Bilirubina negativ [negativ(<17umol/l) -], - Urobilinogen normal [normal (<35umol/l) -], - Cetona negativ [negativ (<1.5mmol/l) -], - Acid ascorbic negativ [negativ (<0.2g/l) -], - Glucoza normal [normal (<2.8mmol/l) -], - Proteine negativ [negativ (<0.3g/l) -], - Eritrocite 300 Ery/ul [negativ (<5Ery/ul) -], - pH 5 [5 - 6], - Nitriti negativ [negativ (<0.05mg/dl) -], - Leucocite negativ [negativ (<5Leu/ul) -], - Densitate 1.020 [1015 - 1025], - Hematii eumorfe 128.70 [0.00 - 1.14], - Leucocite 1.60 [0.0 - 2.05], - Alte cristale 0.20 [0.00 - 1.36], - Cristale oxalat de calciu monohidrat 0.00 [0.00 - 1.36], - Cristale oxalat de calciu dihidrat 0.00 [0.00 - 1.36], - Cristale fosfati tricalcici 0.00 [0.00 - 1.36], - Cristale acid uric 0.00 [0.00 - 1.36], - Cilindri hialini 0.30 [0.00 - 0.45], - Alti cilindri patologici 0.00 [0.00 - 0.34], - Cilindri granulosi 0.00 [0.00 - 0.34], - Cilindri eritrocitari 0.00 [0.00 - 0.34], - Cilindri leucocitari 0.00 [0.00 - 0.34], - Cilindri grasosi 0.00 [0.00 - 0.34], - Cilindri cerosi 0.00 [0.00 - 0.34], - Celule epiteliale nescoamoase rotunde 0.00 [0.00 - 0.45], - Celule epiteliale scuamoase plate 0.00 [0.00 - 1.14], - Levuri 0.00 [0.00 - 0.68], - Bacterii 27.10 [0.00 - 17.05], - Filamente de mucus 48.30 [0.00 - 60.00]

04.05.2020

Anticorpi anti SARS-CoV-2 IgG - Reactiv (Index=72.742) [Index < 0.8 Nonreactiv >= 0.8 - < 1.2 Incert >= 1.2 Reactiv -], **Anticorpi anti SARS-CoV-2 IgM** - Reactiv (Index=65.509) [

Index < 0.8 Nonreactiv >= 0.8 - < 1.2 Inert > =1.2 Reactiv -], **APTT** - APTT (sec) 23.7 [22.1 - 28.1] , - APTT (%) [-] , **Creatinina** - 1.18 [0.7 - 1.2] , **Feritina** - 260.4 [23.9 - 336.2] , **Glicemie** - 90 [70 - 105] , **GOT** - 40 [0 - 45] , **GPT** - 74 [0 - 45] , **Hemoleucograma completa** - Leucocite 6.1 [3.7 - 9.5] , - Hematii 5.14 [4.32 - 5.66] , - Hemoglobina 13.7 [13.3 - 17.6] , - Hematocrit 39.2 [39.0 - 51.0] , - VEM 76.4 [82.0 - 98.0] , - HEM 26.6 [25.0 - 33.0] , - CHEM 34.8 [31.6 - 35.8] , - RDW-CV% 13.7 [9.9 - 15.5] , - Trombocite 185 [150 - 450] , - MPV 10.6 [6.5 - 14.0] , - NEUT% 63.77 [40 - 70] , - LYMPH% 23.09 [20 - 40] , - MONO% 10.75 [3.0 - 10.0] , - EO% 1.36 [0 - 5] , - BASO% 1.03 [0 - 2] , - NEUT# 3.870 [1.5 - 6.6] , - LYMPH# 1.401 [1.1 - 3.5] , - MONO# 0.653 [0.21 - 0.92] , - EO# 0.083 [0.00 - 0.67] , - BASO# 0.062 [0 - 0.13] , **LDH** - 177 [0 - 250] , **Proteina C reactiva** - 0.17 [0 - 1] , **Timp de protrombina** - PT (sec) (plasma) 11.2 [8.9 - 13.1] , - PT (%) (plasma) 95.4 [70 - 130] , - INR (plasma) 1.02 [0.8 - 1.2] , **Uree** - 42 [0 - 50] , **VSH** - 37 [1 - 15] , **D-Dimeri** - 0.32 [0 - 0.55] , **Covid-19 (SARS-CoV-2)** - Detectabil [Nedetectabil -]

05.05.2020

D-Dimeri - 2.59 [0 - 0.55]

06.05.2020

Sumar + Sediment - Bilirubina negativ [negativ(<17umol/l) -] , - Urobilinogen normal [normal (<35umol/l) -] , - Cetona negativ [negativ (<1.5mmol/l) -] , - Acid ascorbic negativ [negativ (<0.2g/l) -] , - Glucoza normal [normal (<2.8mmol/l) -] , - Proteine negativ [negativ (<0.3g/l) -] , - Eritrocite 300 Ery/μl [negativ (<5Ery/ul) -] , - pH 5 [5 - 6] , - Nitriti negativ [negativ (<0.05mg/dl) -] , - Leucocite 25 Leu/μl [negativ (<5Leu/ul) -] , - Densitate 1.020 [1015 - 1025] , - Hematii eumorfe 161.60 [0.00 - 1.14] , - Leucocite 5.90 [0.0 - 2.05] , - Alte cristale 1.00 [0.00 - 1.36] , - Cristale oxalat de calciu monohidrat 0.00 [0.00 - 1.36] , - Cristale oxalat de calciu dihidrat 0.00 [0.00 - 1.36] , - Cristale fosfati tricalcici 0.10 [0.00 - 1.36] , - Cristale acid uric 8.87 [0.00 - 1.36] , - Cilindri hialini 0.00 [0.00 - 0.45] , - Alti cilindri patologici 0.00 [0.00 - 0.34] , - Cilindri granulosi 0.00 [0.00 - 0.34] , - Cilindri eritrocitari 0.00 [0.00 - 0.34] , - Cilindri leucocitari 0.00 [0.00 - 0.34] , - Cilindri grasosi 0.00 [0.00 - 0.34] , - Cilindri cerosi 0.00 [0.00 - 0.34] , - Celule epiteliale nescoamoase rotunde 0.10 [0.00 - 0.45] , - Celule epiteliale scuamoase plate 0.00 [0.00 - 1.14] , - Levuri 0.00 [0.00 - 0.68] , - Bacterii 19.90 [0.00 - 17.05] , - Filamente de mucus 89.20 [0.00 - 60.00] , **Urocultura** - crestere microbiana nesemnificativa [-]

07.05.2020

D-Dimeri - 0.26 [0 - 0.55] , **Covid-19 (SARS-CoV-2)** - Detectabil [Nedetectabil -]

09.05.2020

D-Dimeri - 0.22 [0 - 0.55] , **APTT** - APTT (sec) 20.7 [22.1 - 28.1] , - APTT (%) [-] , **Fibrinogen** - 396 [180 - 400] , **Hemoleucograma completa** - Leucocite 5.11 [3.7 - 9.5] , - Hematii 4.82 [4.32 - 5.66] , - Hemoglobina 12.7 [13.3 - 17.6] , - Hematocrit 37.5 [39.0 - 51.0] , - VEM 77.8 [82.0 - 98.0] , - HEM 26.3 [25.0 - 33.0] , - CHEM 33.9 [31.6 - 35.8] , - Trombocite 168 [150 - 450] , - NEUT% 56.0 [40 - 70] , - LYMPH% 29.2 [20 - 40] , - MONO% 11.5 [3.0 - 10.0] , - EO% 2.9 [0 - 5] , - BASO% 0.4 [0 - 2] , - NEUT# 2.86 [1.5 - 6.6] , - LYMPH# 1.49 [1.1 - 3.5] , - MONO# 0.59 [0.21 - 0.92] , - EO# 0.15 [0.00 - 0.67] , - BASO# 0.02 [0 - 0.13] , - RDW-CV 12.9 [9.9 - 15.5] , - PDW* 17.3 [10 - 16.5] , - MPV 12.8 [6.5 - 14.0] , **Timp de protrombina** - PT (sec) (plasma) 10.7 [9.4 - 13.6] , - PT (%) (plasma) 116.8 [70 - 130] , - INR (plasma) 0.92 [0.8 - 1.2]

10.05.2020

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

11.05.2020

Creatinina - 1.34 [0.7 - 1.2] , **Feritina** - 232.1 [23.9 - 336.2] , **Proteina C reactiva** - 0.34 [0 - 1] , **Uree** - 29 [0 - 50]

13.05.2020

Covid-19 (SARS-CoV-2) - Detectabil [Nedetectabil -] , **Sumar + Sediment** - Bilirubina negativ [negativ(<17umol/l) -] , - Urobilinogen normal [normal (<35umol/l) -] , - Cetona negativ [negativ (<1.5mmol/l) -] , - Acid ascorbic negativ [negativ (<0.2g/l) -] , - Glucoza normal [normal (<2.8mmol/l) -] , - Proteine negativ [negativ (<0.3g/l) -] , - Eritrocite 10

Ery/ul [negativ (<5Ery/ul) -], - pH 5 [5 - 6], - Nitriti negativ [negativ (<0.05mg/dl) -], - Leucocite 25 Leu/ul [negativ (<5Leu/ul) -], - Densitate 1.010 [1015 - 1025], - Hematii eumorfe 1.30 [0.00 - 1.14], - Leucocite 2.30 [0.0 - 2.05], - Alte cristale 0.00 [0.00 - 1.36], - Cristale oxalat de calciu monohidrat 0.00 [0.00 - 1.36], - Cristale oxalat de calciu dihidrat 0.00 [0.00 - 1.36], - Cristale fosfati tricalcici 0.00 [0.00 - 1.36], - Cristale acid uric 0.00 [0.00 - 1.36], - Cilindri hialini 0.10 [0.00 - 0.45], - Alti cilindri patologici 0.30 [0.00 - 0.34], - Cilindri granulosi 0.00 [0.00 - 0.34], - Cilindri eritrocitari 0.00 [0.00 - 0.34], - Cilindri leucocitari 0.00 [0.00 - 0.34], - Cilindri grasosi 0.00 [0.00 - 0.34], - Cilindri cerosi 0.00 [0.00 - 0.34], - Celule epiteliale nescoamoase rotunde 0.00 [0.00 - 0.45], - Celule epiteliale scuamoase plate 0.00 [0.00 - 1.14], - Levuri 0.00 [0.00 - 0.68], - Bacterii 18.30 [0.00 - 17.05], - Filamente de mucus 87.10 [0.00 - 60.00]

14.05.2020

APTT - APTT (sec) 20.6 [22.1 - 28.1], - APTT (%) [-], **Fibrinogen** - 396 [180 - 400], **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], **Hemoleucograma completa** - Leucocite 5.29 [3.7 - 9.5], - Hematii 4.85 [4.32 - 5.66], - Hemoglobina 12.8 [13.3 - 17.6], - Hematocrit 37.5 [39.0 - 51.0], - VEM 77.3 [82.0 - 98.0], - HEM 26.4 [25.0 - 33.0], - CHEM 34.1 [31.6 - 35.8], - Trombocite 202 [150 - 450], - NEUT% 53.7 [40 - 70], - LYMPH% 30.6 [20 - 40], - MONO% 12.3 [3.0 - 10.0], - EO% 2.8 [0 - 5], - BASO% 0.6 [0 - 2], - NEUT# 2.84 [1.5 - 6.6], - LYMPH# 1.62 [1.1 - 3.5], - MONO# 0.65 [0.21 - 0.92], - EO# 0.15 [0.00 - 0.67], - BASO# 0.03 [0 - 0.13], - RDW-CV 13.0 [9.9 - 15.5], - PDW* 15.9 [10 - 16.5], - MPV 12.0 [6.5 - 14.0], **LDH** - 184 [0 - 250], **Feritina** - 193.9 [23.9 - 336.2], **APTT** - APTT (sec) 21.6 [22.1 - 28.1], - APTT (%) [-], **D-Dimeri** - 0.19 [0 - 0.55], **Fibrinogen** - 359 [180 - 400], **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]

16.05.2020

APTT - APTT (sec) 21.7 [22.1 - 28.1], - APTT (%) [-], **Feritina** - 189.7 [23.9 - 336.2], **Fibrinogen** - 389 [180 - 400], **Hemoleucograma completa** - Leucocite 5.64 [3.7 - 9.5], - Hematii 5.03 [4.32 - 5.66], - Hemoglobina 13.2 [13.3 - 17.6], - Hematocrit 39.1 [39.0 - 51.0], - VEM 77.7 [82.0 - 98.0], - HEM 26.2 [25.0 - 33.0], - CHEM 33.8 [31.6 - 35.8], - Trombocite 195 [150 - 450], - NEUT% 55.8 [40 - 70], - LYMPH% 29.1 [20 - 40], - MONO% 10.3 [3.0 - 10.0], - EO% 4.4 [0 - 5], - BASO% 0.4 [0 - 2], - NEUT# 3.15 [1.5 - 6.6], - LYMPH# 1.64 [1.1 - 3.5], - MONO# 0.58 [0.21 - 0.92], - EO# 0.25 [0.00 - 0.67], - BASO# 0.02 [0 - 0.13], - RDW-CV 13.0 [9.9 - 15.5], - PDW* 15.8 [10 - 16.5], - MPV 12.1 [6.5 - 14.0], **LDH** - 220 [0 - 250], **Proteina C reactiva** - 0.27 [0 - 1], **Timp de protrombina** - PT (sec) (plasma) 9.9 [9.4 - 13.6], - PT (%) (plasma) 130.0 [70 - 130], - INR (plasma) 0.85 [0.8 - 1.2], **D-Dimeri** - 0.21 [0 - 0.55], **Covid-19 (SARS-CoV-2)** - Detectabil [Nedetectabil -]

19.05.2020

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

26.05.2020

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

27.04.2020

D-Dimeri - 1.01 [0 - 0.55], **Free T4** - 1.32 [0.61 - 1.12], **TSH** - 2.02 [0.38 - 5.33]

28.04.2020

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

18.05.2020

Feritina - 167.1 [23.9 - 336.2], **Fibrinogen** - 374 [180 - 400], **Hemoleucograma completa** - Leucocite 5.1 [3.7 - 9.5], - Hematii 4.71 [4.32 - 5.66], - Hemoglobina 12.6 [13.3 - 17.6], - Hematocrit 36.4 [39.0 - 51.0], - VEM 77.4 [82.0 - 98.0], - HEM 26.7 [25.0 - 33.0], - CHEM 34.5 [31.6 - 35.8], - RDW-CV% 14.2 [9.9 - 15.5], - Trombocite 150 [150 - 450], - MPV 10.4 [6.5 - 14.0], - NEUT% 58.58 [40 - 70], - LYMPH% 28.51 [20 - 40], - MONO% 8.90 [3.0 - 10.0], - EO% 3.33 [0 - 5], - BASO% 0.68 [0 - 2], - NEUT# 3.001 [1.5 - 6.6], - LYMPH# 1.460 [1.1 - 3.5], - MONO# 0.456 [0.21 - 0.92], - EO# 0.170 [0.00 - 0.67], -

BASO# 0.035 [0 - 0.13], **LDH** - 173 [0 - 250], **Proteina C reactiva** - 0.34 [0 - 1], **D-Dimeri** - 0.19 [0 - 0.55]

20.04.2020

APTT - APTT (sec) 21.6 [22.1 - 28.1] , - APTT (%) [-], **Creatinina** - 1.34 [0.7 - 1.2], **Glicemie** - 93 [70 - 105], **GOT** - 21 [0 - 45], **GPT** - 17 [0 - 45], **Hemoleucograma completa** - Leucocite 4.5 [3.7 - 9.5] , - Hematii 4.80 [4.32 - 5.66] , - Hemoglobina 12.6 [13.3 - 17.6] , - Hematocrit 36.7 [39.0 - 51.0] , - VEM 76.5 [82.0 - 98.0] , - HEM 26.3 [25.0 - 33.0] , - CHEM 34.4 [31.6 - 35.8] , - RDW-CV% 13.5 [9.9 - 15.5] , - Trombocite 173 [150 - 450] , - MPV 9.6 [6.5 - 14.0] , - NEUT% 74.72 [40 - 70] , - LYMPH% 17.03 [20 - 40] , - MONO% 7.80 [3.0 - 10.0] , - EO% 0.00 [0 - 5] , - BASO% 0.45 [0 - 2] , - NEUT# 3.331 [1.5 - 6.6] , - LYMPH# 0.759 [1.1 - 3.5] , - MONO# 0.348 [0.21 - 0.92] , - EO# 0.000 [0.00 - 0.67] , - BASO# 0.020 [0 - 0.13], **LDH** - 308 [0 - 250], **Proteina C reactiva** - 7.85 [0 - 1], **Timp de protrombina** - PT (sec) (plasma) 11.9 [8.9 - 13.1] , - PT (%) (plasma) 83.6 [70 - 130] , - INR (plasma) 1.08 [0.8 - 1.2], **Uree** - 39 [0 - 50], **VSH** - 26 [1 - 15], **Covid-19 (SARS-CoV-2)** - Detectabil [Nedetectabil -]

24.04.2020

APTT - APTT (sec) 17.8 [22.1 - 28.1] , - APTT (%) [-], **Creatinina** - 0.99 [0.7 - 1.2], **Glicemie** - 101 [70 - 105], **GOT** - 45 [0 - 45], **GPT** - 51 [0 - 45], **Hemoleucograma completa** - Leucocite 4.76 [3.7 - 9.5] , - Hematii 5.04 [4.32 - 5.66] , - Hemoglobina 13.1 [13.3 - 17.6] , - Hematocrit 38.4 [39.0 - 51.0] , - VEM 76.2 [82.0 - 98.0] , - HEM 26.0 [25.0 - 33.0] , - CHEM 34.1 [31.6 - 35.8] , - Trombocite 294 [150 - 450] , - NEUT% 62.3 [40 - 70] , - LYMPH% 22.3 [20 - 40] , - MONO% 13.9 [3.0 - 10.0] , - EO% 1.1 [0 - 5] , - BASO% 0.4 [0 - 2] , - NEUT# 2.97 [1.5 - 6.6] , - LYMPH# 1.06 [1.1 - 3.5] , - MONO# 0.66 [0.21 - 0.92] , - EO# 0.05 [0.00 - 0.67] , - BASO# 0.02 [0 - 0.13] , - RDW-CV 12.3 [9.9 - 15.5] , - PDW* 14.3 [10 - 16.5] , - MPV 11.2 [6.5 - 14.0], **LDH** - 306 [0 - 250], **Proteina C reactiva** - 2.50 [0 - 1], **Timp de protrombina** - PT (sec) (plasma) 11.8 [8.9 - 13.1] , - PT (%) (plasma) 85.1 [70 - 130] , - INR (plasma) 1.07 [0.8 - 1.2], **Uree** - 30 [0 - 50], **VSH** - 57 [1 - 15]

25.05.2020

Covid-19 (SARS-CoV-2) - Nedetectabil [Nedetectabil -], **APTT** - APTT (sec) 21.2 [22.1 - 28.1] , - APTT (%) [-], **Creatinina** - 1.58 [0.7 - 1.2], **Feritina** - 173.7 [23.9 - 336.2], **Glicemie** - 91 [70 - 105], **GOT** - 44 [0 - 45], **GPT** - 107 [0 - 45], **Hemoleucograma completa** - Leucocite 5.95 [3.7 - 9.5] , - Hematii 4.88 [4.32 - 5.66] , - Hemoglobina 12.9 [13.3 - 17.6] , - Hematocrit 38.3 [39.0 - 51.0] , - VEM 78.5 [82.0 - 98.0] , - HEM 26.4 [25.0 - 33.0] , - CHEM 33.7 [31.6 - 35.8] , - Trombocite 217 [150 - 450] , - NEUT% 62.7 [40 - 70] , - LYMPH% 24.7 [20 - 40] , - MONO% 8.6 [3.0 - 10.0] , - EO% 3.2 [0 - 5] , - BASO% 0.8 [0 - 2] , - NEUT# 3.73 [1.5 - 6.6] , - LYMPH# 1.47 [1.1 - 3.5] , - MONO# 0.51 [0.21 - 0.92] , - EO# 0.19 [0.00 - 0.67] , - BASO# 0.05 [0 - 0.13] , - RDW-CV 13.4 [9.9 - 15.5] , - PDW* 16.9 [10 - 16.5] , - MPV 12.6 [6.5 - 14.0], **LDH** - 175 [0 - 250], **Proteina C reactiva** - 0.20 [0 - 1], **Timp de protrombina** - PT (sec) (plasma) 11.0 [9.4 - 13.6] , - PT (%) (plasma) 109.7 [70 - 130] , - INR (plasma) 0.96 [0.8 - 1.2], **Uree** - 43 [0 - 50], **VSH** - 14 [1 - 15], **Sumar + Sediment** - Bilirubina negativ [negativ(<17umol/l) -] , - Urobilinogen normal [normal (<35umol/l) -] , - Cetona negativ [negativ (<1.5mmol/l) -] , - Acid ascorbic negativ [negativ (<0.2g/l) -] , - Glucoza normal [normal (<2.8mmol/l) -] , - Proteine negativ [negativ (<0.3g/l) -] , - Eritrocite negativ [negativ (<5Ery/ul) -] , - pH 5 [5 - 6] , - Nitriti negativ [negativ (<0.05mg/dl) -] , - Leucocite negativ [negativ (<5Leu/ul) -] , - Densitate 1.010 [1015 - 1025] , - Hematii eumorfe 0.50 [0.00 - 1.14] , - Leucocite 1.80 [0.0 - 2.05] , - Alte cristale 0.10 [0.00 - 1.36] , - Cristale oxalat de calciu monohidrat 0.00 [0.00 - 1.36] , - Cristale oxalat de calciu dihidrat 0.00 [0.00 - 1.36] , - Cristale fosfati tricalcici 0.00 [0.00 - 1.36] , - Cristale acid uric 0.00 [0.00 - 1.36] , - Cilindri hialini 0.10 [0.00 - 0.45] , - Alti cilindri patologici 0.00 [0.00 - 0.34] , - Cilindri granulosi 0.00 [0.00 - 0.34] , - Cilindri eritrocitari 0.00 [0.00 - 0.34] , - Cilindri leucocitari 0.00 [0.00 - 0.34] , - Cilindri grasosi 0.00 [0.00 - 0.34] , - Cilindri cerosi 0.00 [0.00 - 0.34] , - Celule epiteliale nescoamoase rotunde 0.00 [0.00 - 0.45] , - Celule epiteliale scuamoase plate 0.00 [0.00 - 1.14] , - Levuri 0.00 [0.00 - 0.68] , - Bacterii 11.70 [0.00 - 17.05] , - Filamente de mucus 7.90 [0.00 - 60.00], **Anticorpi anti SARS-CoV-2 IgG** -

Reactiv (Index=44.673) [Index < 0.8 Nonreactiv >= 0.8 - < 1.2 Incert >= 1.2 Reactiv -],

Anticorpi anti SARS-CoV-2 IgM - Reactiv (Index=23.084) [Index < 0.8 Nonreactiv >= 0.8 - < 1.2 Incert >= 1.2 Reactiv -]

26.04.2020

APTT - APTT (sec) 20.6 [22.1 - 28.1] , - APTT (%) [-], **Creatinina** - 1.11 [0.7 - 1.2] ,

Feritina - 317.1 [23.9 - 336.2] , **Glicemie** - 98 [70 - 105] , **GOT** - 32 [0 - 45] , **GPT** - 60 [0 -

45] , **Hemoleucograma completa** - Leucocite 5.5 [3.7 - 9.5] , - Hematii 5.00 [4.32 - 5.66] , -

Hemoglobina 13.1 [13.3 - 17.6] , - Hematocrit 38.4 [39.0 - 51.0] , - VEM 76.7 [82.0 - 98.0] ,

- HEM 26.2 [25.0 - 33.0] , - CHEM 34.2 [31.6 - 35.8] , - RDW-CV% 13.4 [9.9 - 15.5] , -

Trombocite 342 [150 - 450] , - MPV 9.0 [6.5 - 14.0] , - NEUT% 66.33 [40 - 70] , -

LYMPH% 20.70 [20 - 40] , - MONO% 10.96 [3.0 - 10.0] , - EO% 1.46 [0 - 5] , - BASO%

0.55 [0 - 2] , - NEUT# 3.658 [1.5 - 6.6] , - LYMPH# 1.141 [1.1 - 3.5] , - MONO# 0.605 [

0.21 - 0.92] , - EO# 0.080 [0.00 - 0.67] , - BASO# 0.030 [0 - 0.13] , **LDH** - 221 [0 - 250] ,

Proteina C reactiva - 0.68 [0 - 1] , **Timp de protrombina** - PT (sec) (plasma) 11.4 [8.9 - 13.1

] , - PT (%) (plasma) 91.8 [70 - 130] , - INR (plasma) 1.04 [0.8 - 1.2] , **Uree** - 32 [0 - 50] ,

VSH - 37 [1 - 15]

29.04.2020

D-Dimeri - 0.60 [0 - 0.55] , **Sumar + Sediment** - Bilirubina negativ [negativ (<17umol/l) -] , -

Urobilinogen normal [normal (<35umol/l) -] , - Cetona negativ [negativ (<1.5mmol/l) -] , -

Acid ascorbic negativ [negativ (<0.2g/l) -] , - Glucoza normal [normal (<2.8mmol/l) -] , -

Proteine negativ [negativ (<0.3g/l) -] , - Eritrocite 300 Ery/ul [negativ (<5Ery/ul) -] , - pH 5 [

5 - 6] , - Nitriti negativ [negativ (<0.05mg/dl) -] , - Leucocite 25 Leu/ul [negativ (<5Leu/ul) -

] , - Densitate 1.025 [1015 - 1025] , - Hematii eumorfe 469.30 [0.00 - 1.14] , - Leucocite 2.20

[0.0 - 2.05] , - Alte cristale 0.00 [0.00 - 1.36] , - Cristale oxalat de calciu monohidrat 0.00 [

0.00 - 1.36] , - Cristale oxalat de calciu dihidrat 0.00 [0.00 - 1.36] , - Cristale fosfati tricalcici

0.00 [0.00 - 1.36] , - Cristale acid uric 0.00 [0.00 - 1.36] , - Cilindri hialini 0.00 [0.00 - 0.45]

, - Alti cilindri patologici 0.00 [0.00 - 0.34] , - Cilindri granulosi 0.00 [0.00 - 0.34] , - Cilindri

eritrocitari 0.00 [0.00 - 0.34] , - Cilindri leucocitari 0.00 [0.00 - 0.34] , - Cilindri grasosi 0.00

[0.00 - 0.34] , - Cilindri cerosi 0.00 [0.00 - 0.34] , - Celule epiteliale nescoamoase rotunde

0.00 [0.00 - 0.45] , - Celule epiteliale scuamoase plate 0.00 [0.00 - 1.14] , - Levuri 0.00 [0.00

- 0.68] , - Bacterii 16.90 [0.00 - 17.05] , - Filamente de mucus 20.90 [0.00 - 60.00]

30.04.2020

Covid-19 (SARS-CoV-2) - Detectabil [Nedetectabil -] , **APTT** - APTT (sec) 21.2 [22.1 - 28.1

] , - APTT (%) [-] , **D-Dimeri** - 0.64 [0 - 0.55] , **Fibrinogen** - 477 [180 - 400] , **Timp de**

protrombina - PT (sec) (plasma) 10.8 [8.9 - 13.1] , - PT (%) (plasma) 103.2 [70 - 130] , -

INR (plasma) 0.98 [0.8 - 1.2] , **Hemoleucograma completa** - Leucocite 6.7 [3.7 - 9.5] , -

Hematii 5.25 [4.32 - 5.66] , - Hemoglobina 13.8 [13.3 - 17.6] , - Hematocrit 40.6 [39.0 - 51.0

] , - VEM 77.3 [82.0 - 98.0] , - HEM 26.2 [25.0 - 33.0] , - CHEM 33.9 [31.6 - 35.8] , -

RDW-CV% 13.5 [9.9 - 15.5] , - Trombocite 318 [150 - 450] , - MPV 9.8 [6.5 - 14.0] , -

NEUT% 63.82 [40 - 70] , - LYMPH% 24.39 [20 - 40] , - MONO% 9.56 [3.0 - 10.0] , - EO%

1.07 [0 - 5] , - BASO% 1.16 [0 - 2] , - NEUT# 4.271 [1.5 - 6.6] , - LYMPH# 1.633 [1.1 -

3.5] , - MONO# 0.640 [0.21 - 0.92] , - EO# 0.072 [0.00 - 0.67] , - BASO# 0.078 [0 - 0.13] ,

Proteina C reactiva - 0.29 [0 - 1]

Examen paraclinice:

EKG

ECO

Rx

T01801 - tomografia computerizata a toracelui si abdomenului ~ Rezultat: La nivel toracic: Multiple arii in "sticla mata" localizate predominant periferic in special in lobii superior si inferior in dreapta si in ambii lobi in stanga, predominant in LIS, cu dimensiuni juxtacentimetrice, insotite de ingrosari septale si cateva condensari in banda localizate postero-bazal bilateral. Exista si extindere centrala infrahilar in stanga. Gradul de afectare este extins (25-50%). Fara adenopatii mediastinale sau hilare. Multiple imagini ganglionare cu ax scurt infracentimetric mediastinale. Fara colectii pleuro-pericardice. La etaj abdominal: Ficat cu contur regulat si neted, de dimensiuni normale, fara leziuni focale suspecte in conditiile examinarii native. Cai biliare intra si extrahepatice de calibru normal. Vezica biliara cu continut alitiatic CT, cu pereti subtiri. Fara anomalii morfologice sau leziuni suspecte decelate la nivelul pancreasului, splinei, suprarenalelor. Nefrectomie dreapta, fara semne de recidiva locala. Rinichiul stang de 150/66 mm, cu sonda reno-ureterala cu capatul proximal localizat in bazinet. Imagine litiazica de 17/12 mm in calicele inferior, cu caracter neobstructiv. Modificari infiltrative periureterale. Imagini ganglionare de pana la 8 mm diametru, unele partial calcificate, localizate paracolic si ileocolic in dreapta. Fara colectii intra-abdominale. Fara leziuni suspecte in fereastra de os. Concluzie: Aspect CT tipic de infectie COVID-19. Gradul de afectare: extins (25-50%). Nefrectomie dreapta fara semne de recidiva locala. Rinichi stang cu sonda renoureterala si modificari infiltrative periureterale. Litiaza renala stanga neobstructiva. Doza: 436 mGy/cm. || T03501 - radiografia toracica ~ Rezultat: 22.04.2020 RGR PULM APDD D=10 Gym2 Pe fond de desen pulmonar accentuat difuz, bilateral, de tip interstitial, reticular si micronodular, se vizualizeaza cateva benzi fibroase parahilar drept si bazal stang dar si cateva plaje de sticla mata, de intensitate scazuta, parahilar drept, supradiafragmatic drept, parahilar stang si in 2/3 inferioare laterotoracic stang. *comparativ cu rgr. din 20.04 (realizata in alt serviciu) aspectul pulmonar este relativ stationar. Exista diferenta a accentuarii desenului pulmonar, datorate rgr. realizate in AP/DD in prezent. || T03501 - radiografia toracica ~ Rezultat: 08.05.2020 RGR PULM D=8.7 Gym2 Evolutie favorabila radiologic comparativ cu examinarea din 28.04 cu reducerea in volum si intensitate a plajelor de voalare descrise la nivelul 2/3 inferioare in stanga si bazal in dreapta. SCD libere. Cord, aorta in limite normale. || T03501 - radiografia toracica ~ Rezultat: 14.05.2020 RGR PULM D=9.9 Gym2 Aspect radiologic nemodificat comparativ cu examinarea din 08.05 Accentuarea desenului interstitial infrahilar drept. Fina plaja de voalare la nivel inferior in stanga paracardiac. SCD libere. Cord, aorta in limite normale. || T03501 - radiografia toracica ~ Rezultat: 28.04.2020 RGR PULM D=11.8 Gym2 Comparativ cu rgr. anterioara din 24.04.2020, pe fondul desenului pulmonar interstitial accentuat difuz bilateral se constata un aspect evoluat in 1/2 inferioara stanga (cresterea in dimensiuni si intensitate a unei arii de sticla mata la acest nivel) - extensie de circa 40-50% in stanga si minima in dreapta. SCD libere. || T03501 - radiografia toracica ~ Rezultat: 24.04.2020 RG. PULM. APDD- D= 20.6 Gym Comparativ cu rgr anterioara din 22.04.2020, se constata cresterea in intensitate a plajei de "sticla mata parahilar drept - probabil aspect in curs de condensare. Aspect nemodificat in rest.

Altele

Tratament efectuat

ALGOCALMIN (R) 500MG X 20 CPR ZENTIVA || ALGOZONE 500MG X 20 CPR LABORMED || AZITHROMYCINA 250mg*6cpr. TEVA PH. || BISOPROLOL FUMARAT 5MG*30 CPR. || BIXTONIM XYLO 0.5MG/ML pic.naz. || CEFORT 1G X 10 FLX 15ML || CEFORT 1GR CUTX 10 FLX 10ML || CODEINA FOSFAT 15MG - LABORMED || DARUNAVIR MYLAN 800MG*30 CPR. FILM. || DESLORATADINA AMRING-5MG*30 CPR || DOXICICLINA 100 MG || FRAXIPARINE 0.4ML 3800 UI || LORATADIN 10MG Vim Spectrum || METOPROLOL 50MG*30 CPR TERAPIA || MUCOVIM 200mg*20cps || NORVIR 100MG X 30 CPR. FILM || OMEPRAZOL 20MG*28 CPS. gastrorezistente (AUROBINDO) || OMEPRAZOL FARMEX 20MG*30 CPS || PARACETAMOL 500MG - MAGISTRA || PLAQUENIL 200MG*60 compr.film. || REFFLOR FORTE ADULTI * 10 CPS || SER FIZIOLOGIC 0.9% - 100ML || SIROP PATLAGINA*100ML VTL || SOL. CONTRA AFTELOR || SPAVERIN 40MG 2BLX 10 CPS || SUPOZITOARE CU GLICERINA ADULTI

Alte informatii referitoare la starea de sanatate a asiguratului:

EPICRIZA

Pacient in varsta de 38 ani, cunoscut cu nefrectomie dreapta pentru carcinom renal in 2019, litiaza renala stanga operata recent februarie 2019 pentru care s-a montat un stent pieloureteral, se interneaza via CPU 5 pentru tuse seaca debutata din data de 08.04.2020, care se accentueaza progresiv, iar din data de 16.04, sindromul tusigen devine productiv cu expectoratie mucopurulentă, febril, ascensiuni maxime pana la 38,8C, asociat cu cefalee frontala, varsaturi, frisoane. In CPU 5 s-a efectuat o radiografie pulmonara care a evidentiat un desen pulmonar interstitial accentuat bilateral. In urma investigatiilor s-a trimis in serviciul nostru pentru investigatii suplimentare COVID-19.

Din ancheta epidemiologica retinem ca nu a avut contact cu cazuri confirmate sau probabile cu infectie COVID-19 sau persoane cu simptomatologie respiratorie.

Obiectiv, la internare, afebril (36,4C), stare generala influentata, obezitate grad II, tegumente si mucoase palide, uscate, limba saburala, sistem musculo-scheletal aparent integru-mobil, stabil hemodinamic, zgomote cardiace ritmice, fara sufluri, TA=144/90 mmHg, AV= 114 bpm, MV prezent

bilateral, rare raluri crepitante bazal bilateral, SaO₂= 93% in aa, fara polipnee, ROT in limite normale, OTS, fara semne de iritatie meningiana , fara semne de focar neurologic.

Biologic: 20.04.2020: limfopenie, neutrofilie, usor sindrom anemic, sindrom inflamator crescut (VSH, CRP), APTT usor scazut, LDH crescut, creatinina usor reactionata, functie hepatica in limite normale, D-dimeri reactionati la internare care se normalizeaza in contextul tratamentului.

Biologic: 07.05.2020: examenul de urina arata leucociturie, bacteriurie, hematurie care se normalizeaza in contextul tratamentului, fara crestere microbiana in urocultura; de mentionat ca bilantul Sumar/Sediment urinar pe parcursul internarii a fost negativ

Biologic 28.04.20: Hormoni tiroidieni nereactionati.

Anticorpi anti SARS-CoV2 IgM si IgG reactionati (26.05.2020).

Radiografie pulmonara: (22.04.2020) Desen pulmonar accentuat difuz, bilateral, de tip interstitial, reticular si micronodular, se vializeaza benzi fibroase parahilar drept si bazal stang, dar si cateva plaje de sticla mata, de intensitate scazuta parahilar drept, supradiafragmatic drept, parahilar stang si 2/3 inferioare laterotoracic stang.

Radiografie pulmonar: (24.04.2020) Comparativ se constata cresterea in intensitate a plajei de sticla mata parahilar drept - probabil aspect in curs de condensare.

Radiografie pulmonara: (28.04.2020) Comparativ cu rgr anterioara, pe fondul desnului pulmonar interstitial accentuat difuz bilateral se constata un aspect evoluat in 1/2 inferioara stanga (cresterea in dimensiuni si intensitate a unei arii de sticla mata la acest nivel) extensie de circa 40-50% in stanga si minima in dreapta. SCD libere.

Radiografie pulmonara: (08.05.2020) Evolutie favorabila radiologic comparativ, cu reducerea in volum si intensitate a plajelor de voalare descrise la nivelul 2/3 inferioare in stanga si bazal in dreapta. SCD libere.

Radiografie pulmonara: (14.05.2020) Aspect radiologic nemodificat comparativ cu examinarea din 08.05 Accentuarea desenului interstitial infrahilar drept. Fina plaja de voalare la nivel inferior in stanga paracardiac. SCD libere. Cord, aorta in limite normale.

CT torace si abdomen (30.04.2020): Aspect CT tipic de infectie COVID-19. Gradul de afectare: extins (25-50%). Nefrectomie dreapta fara semne de recidiva locala. Rinichi stang cu sonda renoureterala si modificari infiltrative periureterale. Litiaza renala stanga neobstructiva.

PCR COVID-19: DETECTABIL in data de 21.04.2020 proba 1.

PCR COVID-19: DETECTABIL in data de 28.04.2020 proba 2.

PCR COVID-19: DETECTABIL in data de 01.05.2020 proba 3.

PCR COVID-19: DETECTABIL in data de 05.05.2020 proba 4.

PCR COVID-19: DETECTABIL in data de 08.05.2020 proba 5.

PCR COVID-19: DETECTABIL in data de 11.05.2020 proba 6.

PCR COVID-19: DETECTABIL in data de 14.05.2020 proba 7.

PCR COVID-19: DETECTABIL in data de 17.05.2020 proba 8.

PCR COVID-19: DETECTABIL in data de 20.05.2020 proba 9.

PCR COVID-19: NEDETECTABIL in data de 26.05.2020 proba 10.

PCR COVID-19: NEDETECTABIL in data de 27.05.2020 proba 11.

La internare s-a initiat tratament antibiotic cu Cefort 1g 2x1/zi si Doxyciclina 100 mg 2x1/zi (inlocuite ulterior cu Azitromicina 500 mg 1x1/zi, timp de 7 zile) sub protectie probiotica (fara reactii secundare) asociat cu Mucovim, Paracetamol, Algocalmin si oxigenoterapie cu debit de 2 l/min, la nevoie. Pe parcursul internarii, pacientul a avut tratament antiviral cu Darunavir 800mg 1x1/zi si Norvir 100mg 1x1/zi, timp de 12 zile; Plaquenil 2x2/prima zi, urmat de 2x1/zi, timp de 13 zile (avand in vedere forma medie de pneumonie); tratament anticoagulant cu Fraxiparina 0,4ml, 2x1/zi pe perioada internarii (motivatie fiind una dubla - prin forma medie de pneumonie COVID 19 si contextul oncologic). S-au monitorizat TA, AV, SaO₂, D-dimerii.

Se externeaza VINDECAT la domiciliu.

Tratament recomandat

Avand in vedere ca la acest moment nu se poate face dovada imunitatii protectoare dupa vindecarea infectiei cu SARS-CoV-2 se recomanda repaus relativ la domiciliu 14 zile dupa externare, in concediu

medical.

Dupa ce ajungeti acasa se recomanda efectuarea dusului, hainele cu care ati plecat acasa se vor pune intr-un sac de gunoi (fara a fi scuturate). Hainele (inclusiv hainele pe care le-ati folosit in spital) se vor pastra in sac intr-un loc separat (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 maini cu apa si sapun. Telefonul, ceasul si alte obiecte electronice se vor dezinfecta cu servetele impregnate cu alcool.

Ce masuri de igiena individuala trebuie sa respecte persoanele la domiciliu?

Sa evite contactul apropiat cu celelalte persoane din locuinta si, daca este posibil, sa se izoleze intr-o 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 (Domestos) sau alcool (min 70 %).

Sa nu primeasca vizitatori la domiciliu in perioada concediului medical.

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 stranut 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 poarte masca cand se intalneste cu alte persoane.

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 utilizarii, trebuie sa evitati atingerea mastii, sa indepartati masca folosind tehnica adecvata (nu atingeti partea din fata, ci indepartati snurile 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 in caz de umezire.

In cazul aparitiei unor probleme de sanatate se va lua legatura telefonica cu medicul de familie sau se va suna la 112.

Control in cadrul Ambulatoriului Integrat al SCBI, calea Motilor 19-21, pentru reevaluare biologica si imagistica COVID 19 - Dr Daraban Onoria , 11.06.2020, ora 12.00, cam 78, cu BT de la MF.

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 Da, revine pentru internare in termen de	Control in cadrul Ambulatoriului Integrat al SCBI, calea Motilor 19-21, pentru reevaluare biologica si imagistica COVID 19 - Dr Daraban Onoria , 11.06.2020, ora 12.00, cam 78, cu BT de la MF.
--	---

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

Se completează obligatoriu una din cele două informații:

- ☐ S-a eliberat prescripție medicală, caz în care se va înscrie seria și numărul acesteia
- ☐ Nu s-a eliberat prescripție medicală deoarece nu a fost necesar
- ☒ Nu s-a eliberat prescripție medicală

Se completează obligatoriu una din cele două informații:

- ☐ S-a eliberat concediu medical la externare, caz în care se va înscrie seria și numărul 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 informații:

- ☐ S-a eliberat recomandare pentru îngrijiri 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 informații:

- ☐ S-a eliberat prescripție medicală pentru dispozitive medicale în ambulatoriu
- ☒ Nu s-a eliberat prescripție medicală pentru dispozitive medicale în ambulatoriu deoarece nu a fost necesar

(cu viza Unității județene de implementare a programului, pentru diabet)

Unitate județeană de diabet zaharat:	
Nr. înregistrare al asiguratului:	

Data 27.05.2020

Sef secție:

Sef Lucrari Dr. MUNTEAN MONICA

Dr. MONICA MUNTEAN
medic primar boli infecțioase
cod 828242

Medic curant:

Dr. IONESCU OVIDIU

Medic primar

Dr. OVIDIU IONESCU
medic primar boli infecțioase
cod 896077

Medic rezident:

Calea de transmitere:

- prin asigurat
- prin posta

*) Scrisoarea medicală se întocmește în două exemplare, din care un exemplar rămâne la medicul care a efectuat consultația/serviciul în ambulatoriul de specialitate, iar un exemplar este transmis medicului de familie/medicului de specialitate din ambulatoriul de specialitate.

Scrisoarea medicală sau biletul de ieșire din spital sunt documente tipizate care se întocmesc la data externării, într-un singur exemplar care este transmis medicului de familie / medicului de specialitate din ambulatoriul de specialitate, direct ori prin intermediul asiguratului;