**CARTELLA CLINICA N. 11006 ANNO 2016**

**Cognome:** Fiume

**Nome:** Vincenza

**Sesso:** F

**Data di Ricovero:** 08/03/2016

**Problema/Diagnosi di Accettazione:** Insufficienza Respiratoria in pz con distrofia muscolare

**Data di Nascita:** 26/09/1943

**Cittadinanza:** Italiana

**Luogo di Residenza:** Cava de tirreni

**Via:** Quadruviale

**Regione di Appartenenza:** Campania

**Sunto anamnesi patologica remota :** Distrofia Miotonica di Steinart. Diabete Mellito. Ipertensione Arteriosa. Ischemia cerebrale nel 2013 ed operata di bypass aorto-femorale nel 2012.

In terapia domiciliare con : Rivanoxaban, Rosuvastatina, Metformina+Gliclazide, Randazina, Telofer+Escitalopram

**Diario Clinico Giornaliero**

**COGNOME:** FIUME **NOME:** VINCENZA **N.CARTELLA CLINICA:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **DATA** | **ORA** |  |
| 08/03/2016 | 15.20 | Si ricovera la paziente proveniente dal Pronto Soccorso già ventilata con garat (PS18, PEEP5, FiO2 0.6).  Si monitorizza pressione arteriosa 77/40, frequenza cardiaca 113, SPO2 Irrilevabile. Si ventila in vacuum e si procede ad intubazione endo-tracheale previa somministrazione di Midazolan 8mg, Fentanest 100 γ, Nimbex 10mg. Tubo diametro 7,5 cuffiato. Si aspirano dal TET secrezioni, si pone in ventilazione meccanica VT 450ml, FR 14, FIO2 0.6.  Si procede ad incanulamento Vena Centrale Giugulare Interna destra ecoguidata e richiesto RX Torace.  Si Dispone per colturali evirologici. Si imposta terapia. Paziente sedata, collegata al VAM(VT 450, FR 14, PEEP5, FIO2 0.6).  EGA di controllo: Ph 7,12 PCO2 51, PO2 65, SO2 84, HCO-3 16,6, LAT 2,1. Si modificano parametri ventilatori. Si somministra insulina actrapid 5 UISC, Bicarbonato NAHCO3 50 mEq in correzzione inf.K+.  Apiretica. Diuresi Valida. PA 80/60. FC 86. SPO2 92. |
|  | 18.30 | Consulenza cardiologica ecocardiogramma.  Esame di difficile esecuzione per l’alta impedenza acustica.  Si visualizzano le camere cardiache di normali dimensioni.  Valutabili il SIV normocinetico.  Non valutabile altro.  Vena cava inferiore piccole e normocollassate con l’inspirio.  **S.ANCELLO** |
|  | 18.45 | Pz sedata con midazolam collegata al VAM. Si esegue EGA di controllo Ph 7.30, PCO2 39, PO2 63, SPO2 89, LAT 3.1, HCO3 19.2 .  Si pone in modalità pressimetrica PS15, PEEP5, FR 14, FIO2 0.8.  Apiretica, Diuresi Valida.  Persiste emodinamica tendente all’ipotensione. Inizia dopamina in infusione 5 γ/kg/min. In correzione BE e glicemia. |
|  | 19.30 | Persiste grave ipotensione. PA 60/30, FC 80, SPO2 93, PVC 4. Voluven 500ml in infusione e inizia infusione di noradrenalina 0.2 γ/kg/min. |
|  | 19.45 | Emodinamica attualmente stabile con pressione arteriosa 115/80, FC 89, SPO2 94. Switch dopa-Noradrenalina con 0.2 γ/kg/min. |
|  | 23.00 | **ILLEGIBILE** |

**Diario Clinico Giornaliero**

**COGNOME:** FIUME **NOME:** VINCENZA **N.CARTELLA CLINICA:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **DATA** | **ORA** |  |
| 09/03/2016 | 6.30 | **ILLEGIBILE** |
|  | 10.00 | Continua ventilazione A/C. Instabilità emodinamica. |
|  | 12.30 | Sedazione M/V. Ventilazione A/C. SAO2 97%, FC 120/min.  Continua Noradrenalina 0.10 γi.c. -> PA 103/71 |
|  | 15.00 | Continua osservazione e ventilazione; CMVE instabilità emodinamica nonostante l’infusione continua con Amine; SPO2 100%; FC 111; PA 68/63; Diuresi contratta; Apiretica. |
|  | 18.10 | Condizioni Cliniche sovrapponibili FC 108 bpm, PA 90/70 mmhg. Sostenuta da Noradrenalina 0.10 γ/kg/min. SPO2 100%.  Esegue EGA di controllo Ph 7.47, PCO2 23, PO2 95, LAT 2.6, HCO3- 16.7, SO2 98%. Persiste glicemia alta(234 mg/dl), inizia infusione continua di insulina(50 UI in 50ml SF -> 1ml/h).  **G. Scopati** |
|  | 22.00 | Condizione clinica che permane critica. Instabilità cardiocircolatoria nonostante la terapia cardioattiva con ipotensione aritmica e tachicardica. Diuresi ai limiti inferiori. Ventilazione Meccanica in modalità **ILLEGIBILE** con buon adattamento e parametri spirometrici accettabili. Continua terapia in atto. |
| 10/03/16 | 1.20 | Condizione clinica stazionaria. Persiste instabilità cardiocircolatoria con diuresi ai limiti inferiori. |

**Diario Clinico Giornaliero**

**COGNOME:** FIUME **NOME:** VINCENZA **N.CARTELLA CLINICA:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **DATA** | **ORA** |  |
| 10/03/16 | 7.15 | Condizione clinica che permane critica PA 78/57, FC 106 min, Diuresi contratta con PVC +10cm H2O e bilancio E/V positivo. Pratica Lasix 2 Fi.v. e continua restante terapia. Ventilazione meccanica come in precedenza. Prelievi per EGA ed esami ematochimici. |
|  | 8.30 | Controllo EGA: PH 7.48; PCO2 30; PO2 50(P/F 100); SO2 88%; HCO3- 24.3; LAT 2.6.  Instabilità cardiocircolatoria. |
|  | 12.00 | Continua ventilazione A/C PAMAX ͠ 90, FC 98/min(Continua Noradrenalina). |
|  | 18.00 | Continua VAM PA 100/50, FC 90/min. Apiretica. SO2 99%. Infusione di Noradrenalina in corso. C.T. |
|  | 19.00 | Stick glicemico 73mg\*100. Sospende infusione di insulina. |
|  | 20.30 | Condizioni cliniche critiche. Instabilità cardiocircolatoria. Al monitor FC 89bpm, PA 84/55 mmHg, SPO2 100 I. Si aumenta dosaggio di Noradrenalina a 0.8 γ/kg/min.  Diuresi 500cc da stamattina. Ventilazione meccanica in modalità PCV. Sticks 61. Si somministra glucosio BI 250ml. Controllo EGA. |
|  | 21.25 | PH 7.46; PO2 32; PCO2 /76; NA+ 144; LAT 16; K+ 2.9; HCO2 22.8; |

**Diario Clinico Giornaliero**

**COGNOME:** FIUME **NOME:** VINCENZA **N.CARTELLA CLINICA:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **DATA** | **ORA** |  |
| 10/03/16 | 23.00 | Condizioni cliniche critiche, instabilità emodinamica nonostante infusione continua di Noradrenalina; PA 86/46; FC 88; SPO2 al monitor 100v. ; Continua blanda sedazione. Apiretica. |
| 11/03/16 | 7.10 | Paziente sedato con Midazolam e Ultiva. Collegato al VAM in PCV. EGA: Ph 7.43, PCO2 34, PO2 92, HCO3- 22.6, Be -1.7, SAO2 97%.  Emodinamica sostenuta da Noradrenalina 0.10 γ/kg/min. FC 59 bpm, PA 120/79, SPO2 100%. Diuresi 1400ml/24ore. BE/U +1500. Apiretica. |
|  | 11.00 | Continua ventilazione A/C PAMAX90, FC 98/min(Continua Noradrenalina). Sedazione con Ultiva. Ventilazione A/C SAO2 99%, FC 94/min. PA 80/55(senza Noradrenalina). Diuresi ai limiti inferiori. |
|  | 18.30 | generali stazionarie.Invariati i parametri cardiorespiratori rispetto al controllo precedente. Diuresi 600ml. Apiretica. Continua sedazione e VAM con le modalità già descritte. |

***Dati Anagrafici***

**Paziente:** Fiume Vincenza **Sesso:** F **Data Nascita:** 26/09/1943

**Comune Residenza:** CAVA DE TIRRENI **Comune Nascita:** CAVA DE TIRRENI

**Indirizzo Residenza:** VIA QUADRUVIALE **Codice Fiscale:** FMIVCN43P66C361E

***Dati Richiesta***

**Richiedente : ???? Richiesta:** 201600218032

**Erogatore: ???? Il Richiedente:** RUSSOLILLO ANNA

**Data Richiesta:** 08/03/2016

**Stato:** INOLTRATO

***Livello Urgenza:*** Urgente

***Prestazione :*** Anestesiologica

***Quesito ????:***

Grave Insufficienza Respiratoria

***Anamnesi:***

Diabete Mellito. Distrofiamuscolare. Esiti di ictus cerebrale. Pz Allettata. Giunge in PS per Febbre e sospetto focolaio broncopneumonico. Questa mattina ha assunto su consiglio del medico curante Ciproxin e Tachipirina.

***Esame Obiettivo:***

????????? torace, rantoli diffusi.

|  |  |
| --- | --- |
| ***Ora*** |  |
| 14.10 | Paziente dispnoica, defedata in maschera di ventura 50%. Al monitor 119/65 PA, FC 98, SPO2 81. All’EOT MV ridotto marcatamente in campo polmonare destro con rumori da ingombro, da secrezioni in entrambi i campi polmonari. In attesa dell RX del Torace ed esame ematochimici si organizza per NIV con maschera faciale in PS dopo visione dell’EGA. La famiglia rinuncia al trasporto in rianimazione per IOT. |
| 15.08 | Presa visione dell’ RX del torace e del controllo EGA si propone il ricovero in rianimazione con assenso dei familiari. Condizioni cliniche sovrapponibili al controllo precedente nonostante la ventilazione non invasiva con CARATT: PS18, PEEP6, FIO2 0.6. Si procede al Ricovero in rianimazione |
|  | **Medico di Reparto : Di Babbione** |

**Verbale di accettazione delle prestazioni sanitarie**

**Cognome e Nome :** Fiume Vincenza **età:** 72 anni

**Data e luogo di nascita :** 26/09/1943 CAVA DE TIRRENI

**Residenza:** CAVA DE TIRRENI

**Indirizzo:** VIA QUADRUVIALE

**Telefono**: 089 442426 **Codice Fiscale:** FMIVCN43P66C361E

**Problema Principale :** Dispnea

**Modalità Accesso:** Ambulanza 118.  **Inviato da:** Intervento C.O. 118

**Codice Missione:** 201600218032

**Data TRIAGE:** 08/03/2016 - 13.06 **Data Visita :** 08/03/2016 - 13.08 **Data Uscita:** 08/03/2016 - 15.13

**Anamnesi:** Diabete Mellito. Distrofia Muscolare. Esiti di Ictus Cerebrale. Pz Allettata giunge in PS per febbre e sospetto focolaio broncopneumonico. Questa mattina ha assunto su consiglio del medico curante Ciproxin e Tachipirina.

**Esame obiettivo:** Paziente Dispnoica, al torace, rantoli diffusi.

**Esami:** E.C.G. a riposo; EMOGASANALISI ARTERIOSA; PRELIEVO SANGUE VENOSO; VISITA GENERALE; APTT; ATTIVITà PROTROMBINICA; AZOTEMIA; BNP – PRESTAZIONE; C.P.K.; CALCIO NEL SIERO; CK-MB/MASSA; CLORO NEL SIERO; CREATININEMIA; EMOCROMO; GLICEMIA; GOT; GPT; MAGNESIO NEL SIERO; MIOGLOBINA NEL SIERO; POTASSIO NEL SIERO; SODIO NEL SIERO; TROPONINA I SIERICA; RX TORACE;V.

**Terapia Praticata:** FUROSEM SAL\*IMIV 20 MG 5F 2ML qtà: 2 F via: EV

**Accertamenti:** 08/03/2016 – 13.35 **Pressione Arteriosa:** 120/85 **Saturazione O2 (%) :** 52

CAVA DE TIRRENI, 08/03/2016 Il Medico : **??????**

**Cartella Clinica N°:** 201600218032

**U.O. Operativa di Ricovero:** 10404020101 – ANESTESIA E RIANIMAZIONE – P.O. 04

**U.O. Ospitante:** 10404020101 – ANESTESIA E RIANIMAZIONE – P.O. 04

**Regime di Ricovero:** 1 – ORDINARIO **Tipo di Ricovero:**  2 – RICOVERO URGENTE

**Data di Ricovero:** 08/03/2016 **Ora di Ricovero:** 15.13

**Onere della Degenza:** 1 – Ricovero a totale carico del SSN

**Motivo di Ricovero(solo D.H.):**

**DATI ANAGRAFICI**

**Cognome e Nome:** FIUME VINCENZA **il:** 26/09/1943 **Sesso:** F

**Nato a:** CAVA DE TIRRENI

**Residenza:** VIA QUADRUVIALE

**Comune:** CAVA DE TIRRENI **CAP:** 84013 **Provincia:** SA

**Cittadinanza:** 100 – ITALIA **ASL di Appartenenza:** 150207

**Codice Fiscale:** FMIVCN43P66C361E **Codice Regionale:**

**Provenienza Paziente:** 1 – SENZA PROPOSTA DI **Medico Curante:**

**Posizione Professionale: Titotlo di studio:** LICENZA ELEMENTARE O

**Familiare o persona di riferimento: -**

**Diagnosi di accoglimento:** AFFANNO – AFFANNO

**Accettazione:**  08/03/2016 13:37:46

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Esame** | **Risultato** | **Unità di Misura** | **Intervallo di Riferimento** |
| Glicemia | 360\* | mg/dl | 60 – 100 (eseguita su siero) |
| Azotemia | 30 | mg/dl | 10 - 50 |
| Creatininemia | 0.92 | mg/dl | 0.50 – 1.10 |
| Sodio nel Siero | 139 | mEq/L | 135 – 147 |
| Potassio nel Siero | 3.8 | mEq/L | 3.5 – 5.1 |
| Cloro nel Siero | 102 | mEq/L | 98 - 108 |
| Calcio nel Siero | 9.7 | mg/dl | 8.4 – 10.2 |
| Magnesio nel Siero | 1.8 | mg/dl | 1.7 – 2.8 |
| AST | 21 | U/I | 10 – 42 |
| ALT | 11 | U/I | 10 – 40 |
| C.P.K. | 26 | U/I | 26 – 140 |
| Troponina | Sierica | 0.03 | ng/ml | 0 – 0.05 |
| Mioglobina Sierica | 80.5 | pg/mL | 14.3 – 65.8 |
| BNP | 48.0 | Pg/ml | Fino a 100 |
| CK-MP/Massa | 3.60 | Ng/ml | Fino a 6.3 |
| Tempo di Protrombina Tempo | 15.80 | Secondi |  |
| I.N.R. | 1.58\* |  | 0.8 – 1.2  INR Valori Terapeutici  Protesi valvolari : 2.5 – 3.5  Prevenzione Tromboembolismo arterioso/venoso: 2.0 – 3.5 |
| PT ratio | 1.55 |  | 0.8 – 1.20 |
| aPTT | 36.4 | Secondi |  |
| aPTT Ratio | 1.26 |  | In terapia 1.50 – 2.50 |

**Accettazione:** 08/03/2016 13:37:46

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Esame** | **Risultato** | **Unità di Misura** | **Intervallo di Riferimento** |
| Emocromo |  |  |  |
| Globuli Rossi | 4390000,00 | /µL | 4.000.000 – 6.000.000 |
| Emoglobina | 13.3 | g/dl | 12 – 16.5 |
| Ematocrito | 43.0 | % | 37 – 52 |
| Vol.Corpuscolare Medio | 98.1\* | fL | 80 – 98 |
| Conc.Emogl.Corp. Medio | 30.2 | Pg | 27 -32 |
| Conc.Emogl.Corp Media | 30.8 | g/dl | 32 – 36 |
| RDW | 17.75 | % | 11.5 – 14.5 |
| Piastrine | 218000 | /µL | 150.000 – 400.000 |
| Vol Piastrinico Medio | 9.2 | fL | 7 – 11 |
| PDW | 20.1 | % | 9 – 17 |
| PCT | 0.201 | % |  |
| Globuli Bianchi | 18390.00 | /µL | 4.000 – 10.800 |
| G.neutrofili % | 81.8 | % | 37 – 80 |
| G.neutrofili | 15.04 | 10^3/µL |  |
| Linfociti % | 12.2 | % | 10 – 50 |
| Linfociti | 2.25 | 10^3/µL |  |
| Monociti % | 4.9 | % | 0 – 13 |
| Monociti | 0.89 | 10^3/µL |  |
| G.eosinofili % | 0.2 | % | 0 – 7 |
| G. eosinofili | 0.04 | 10^3/µL |  |
| G.basofili % | 0.9 | % | 0 – 2,5 |
| G.basofili | 0.17 | 10^3/µL |  |

**Accettazione: 09/03/2016 08:07:27**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Esame** | **Risultato** | **Unità di Misura** | **Intervallo di Riferimento** |
| Urinocoltura | 20.000 UFC/ml Flora mista |  |  |
| Broncoaspirato | Negativo |  |  |
| Candida | Torulopsis Glabrata |  |  |

**Accettazione:**  10/03/2016 07:32:09

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Esame** | **Risultato** | **Unità di Misura** | **Intervallo di Riferimento** |
| Glicemia | 133\* | mg/dl | 60 – 100 (eseguita su siero) |
| Azotemia | 43 | mg/dl | 10 - 50 |
| Creatininemia | 1.10 | mg/dl | 0.50 – 1.10 |
| Sodio nel Siero | 4.6\* | mEq/L | 135 – 147 |
| Potassio nel Siero | 3.1\* | mEq/L | 3.5 – 5.1 |
| Cloro nel Siero | 148\* | mEq/L | 98 - 108 |
| Calcio nel Siero | 7.9\* | mg/dl | 8.4 – 10.2 |
| Fosforo nel siero | 0.7\* | mg/dl | 2.4 – 4.7 |
| Bilirubina Totale | 1.86 \* | Mg/dl | Fino a 1.2 |
| AST | 28 | U/I | 10 – 42 |
| ALT | 11 | U/I | 10 – 40 |
| LDH | 435 | U/I | 266 – 500 |
| C.P.K. | 50 | U/I | 26 – 140 |
| Amilasi totale | 118 | U/I | 25 – 125 |
| Albumina | 2.0\* | Gr/dl | 3.5 – 5.0 |
| Tempo di Protrombina | Campione insufficiente |  |  |
| PTT | Campione insufficiente |  |  |
| Fibrinogeno | Campione insufficiente |  |  |
| Antitrombina | Campione insufficiente |  |  |

**Accettazione:** 10/03/2016 07:31:54

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Esame** | **Risultato** | **Unità di Misura** | **Intervallo di Riferimento** |
| Emocromo |  |  |  |
| Globuli Rossi | 3690000.00 | /µL | 4.000.000 – 6.000.000 |
| Emoglobina | 11.2 | g/dl | 12 – 16.5 |
| Ematocrito | 34.0 | % | 37 – 52 |
| Vol.Corpuscolare Medio | 92.1 | fL | 80 – 98 |
| Cont.Emoglob.Corp.Medio | 30.4 | Pg | 27 – 32 |
| RDW | 33.0 | % | 11.5 – 14.5 |
| Piastrine | 176000 | /µL | 150.000 – 400.000 |
| Vol Piastrinico Medio | 10.0 | fL | 7 – 11 |
| PDW | 21.3 | % | 9 – 17 |
| PCT | 0.176 | % |  |
| Globuli Bianchi | 15970.00\* | /µL | 4.000 – 10.800 |
| G.neutrofili % | 92.5\* | % | 37 – 80 |
| G.neutrofili | 14.78 | 10^3/µL |  |
| Linfociti % | 5.6\* | % | 10 – 50 |
| Linfociti | 0.89 | 10^3/µL |  |
| Monociti % | 1.5 | % | 0 – 13 |
| Monociti | 0.23 | 10^3/µL |  |
| G.eosinofili % | 0.1 | % | 0 – 7 |
| G. eosinofili | 0.02 | 10^3/µL |  |
| G.basofili % | 0.3 | % | 0 – 2,5 |
| G.basofili | 0.05 | 10^3/µL |  |

**Accettazione:** 10/03/2016 23:20:59

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Esame** | **Risultato** | **Unità di Misura** | **Intervallo di Riferimento** |
| Emocromo |  |  |  |
| Globuli Rossi | 3360000,00 | /µL | 4.000.000 – 6.000.000 |
| Emoglobina | 10.3 | g/dl | 12 – 16.5 |
| Ematocrito | 31.3 | % | 37 – 52 |
| Vol.Corpuscolare Medio | 93.3 | fL | 80 – 98 |
| Cont. Emoglob. Corp. Medio | 30.5 | Pg | 27- 32 |
| Conc.Emoglob.Corp.Medio | 32.7 | g/dl | 32 – 36 |
| RDW | 17.42 | % | 11.5 – 14.5 |
| Piastrine | 152000 | /µL | 150.000 – 400.000 |
| Vol Piastrinico Medio | 9.4 | fL | 7 – 11 |
| PDW | 20.8 | % | 9 – 17 |
| PCT | 0.143 | % |  |
| Globuli Bianchi | 15820.00\* | /µL | 4.000 – 10.800 |
| G.neutrofili % | 93.4 | % | 37 – 80 |
| G.neutrofili | 14.77 | 10^3/µL |  |
| Linfociti % | 3.8\* | % | 10 – 50 |
| Linfociti | 0.60 | 10^3/µL |  |
| Monociti % | 1.6 | % | 0 – 13 |
| Monociti | 0.25 | 10^3/µL |  |
| G.eosinofili % | 0.6 | % | 0 – 7 |
| G. eosinofili | 0.09 | 10^3/µL |  |
| G.basofili % | 0.7 | % | 0 – 2,5 |
| G.basofili | 0.10 | 10^3/µL |  |

**Accettazione:**  11/03/2016 07:44:36

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Esame** | **Risultato** | **Unità di Misura** | **Intervallo di Riferimento** |
| Glicemia | 155\* | mg/dl | 60 – 100 (eseguita su siero) |
| Azotemia | 35 | mg/dl | 10 - 50 |
| Creatininemia | 0.77 | mg/dl | 0.50 – 1.10 |
| Sodio nel Siero | 4.0\* | mEq/L | 135 – 147 |
| Potassio nel Siero | 3.0\* | mEq/L | 3.5 – 5.1 |
| Cloro nel Siero | 150\* | mEq/L | 98 - 108 |
| Calcio nel Siero | 114\* | mg/dl | 8.4 – 10.2 |
| Fosforo nel Siero | 7.5\* | mg/dl | 2.4 – 4.7 |
| Bilirubina Totale | 1.99\* | Mg/dl | Fino a 1.2 |
| AST | 20 | U/I | 10 – 42 |
| ALT | 9\* | U/I | 10 – 40 |
| LDH | 451 | U/I | 266 - 500 |
| C.P.K. | 39 | U/I | 26 – 140 |
| Amilasi Totale | 59 | U/I | 25 – 125 |
| Troponina | Sierica | 0.04 | ng/ml | 0 – 0.05 |
| Mioglobina Sierica | 80.4\* | pg/mL | 14.3 – 65.8 |
| BNP | 109.0\* | Pg/ml | Fino a 100 |
| CK-MP/Massa | 4.00 | Ng/ml | Fino a 6.3 |
| Albumina | 1.8\* | Gr/dl | 3.5 – 5.0 |
| Tempo di Protrombina Tempo | 19.50 | Secondi |  |
| I.N.R. | 1.96\* |  | 0.8 – 1.2  INR Valori Terapeutici  Protesi valvolari : 2.5 – 3.5  Prevenzione Tromboembolismo arterioso/venoso: 2.0 – 3.5 |
| PT ratio | 1.91\* |  | 0.8 – 1.20 |
| aPTT | 29.7 | Secondi |  |
| aPTT Ratio | 1.02 |  | In terapia 1.50 – 2.50 |
| Fibrinogeno Clauss | 670.0\* | Mg/dL | 150 – 450 |
| ATII | 49\* | % | 80.0 – 120.0 |

**Accettazione:** 11/03/2016 07:44:36

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Esame** | **Risultato** | **Unità di Misura** | **Intervallo di Riferimento** |
| Emocromo |  |  |  |
| Globuli Rossi | 3240000.00\* | /µL | 4.000.000 – 6.000.000 |
| Emoglobina | 9.9\* | g/dl | 12 – 16.5 |
| Ematocrito | 30.1\* | % | 37 – 52 |
| Vol.Corpuscolare Medio | 92.9 | fL | 80 – 98 |
| Cont.Emoglob.Corp.Medio | 30.4 | Pg | 27 - 32 |
| Conc.Emoglob.Corp.Media | 32.8 | g/dL | 32 - 36 |
| RDW | 17.31 | % | 11.5 – 14.5 |
| Piastrine | 155000 | /µL | 150.000 – 400.000 |
| Vol Piastrinico Medio | 9.0 | fL | 7 – 11 |
| PDW | 19.9 | % | 9 – 17 |
| PCT | 0.140 | % |  |
| Globuli Bianchi | 15630.00\* | /µL | 4.000 – 10.800 |
| G.neutrofili % | 93.7\* | % | 37 – 80 |
| G.neutrofili | 14.65 | 10^3/µL |  |
| Linfociti % | . | % | 10 – 50 |
| Linfociti | 0.73 | 10^3/µL |  |
| Monociti % | 1.1 | % | 0 – 13 |
| Monociti | 0.18 | 10^3/µL |  |
| G.eosinofili % | 0.4 | % | 0 – 7 |
| G. eosinofili | 0.06 | 10^3/µL |  |
| G.basofili % | 0.1 | % | 0 – 2,5 |
| G.basofili | 0.02 | 10^3/µL |  |

**08/03/2016 16:38:01**

**Tipo Campione:** Arterioso

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Misurati (37.0 C)** |  |
| **Esame** | **Parametro** | **Unità di misura** |
| **pH :** | 7.12 |  |
| **pCO2:** | 51 | **mmHg** |
| **pO2:** | 65 | **mmHg** |
| **Na+:** | 135 | **mmol / L** |
| **K+:** | 2.9 | **mmol / L** |
| **Ca++:** | 1.11 | **mmol / L** |
| **Glu:** | 343 | **mg / dL** |
| **Lat:** | 2.1 | **mmol / L** |
| **Hct:** | 42 | **%** |
|  | **Parametri Derivati** |  |
| **Ca++(7.4):** | 0.99 | **mmol / L** |
| **HCO3- :** | 16.6 | **mmol / L** |
| **HCO3std:** | 14.7 | **mmol / L** |
| **TCO2:** | 18.2 | **mmol / L** |
| **BEecf:** | -12.7 | **mmol / L** |
| **BE (B):** | -12.7 | **mmol / L** |
| **SO2c:** | 84 | **%** |
| **THbc:** | 13.0 | **g / dL** |
| **A-aDO2:** | -------- | **mmHg** |
| **paO2:** | -------- | **mmHg** |
| **paO2/ pAO2:** | -------- |  |
| **RI:** | -------- |  |

**09/03/2016 07:43:18**

**Tipo Campione:** Arterioso

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Misurati (37.0 C)** |  |
| **Esame** | **Parametro** | **Unità di misura** |
| **pH :** | 7.32 |  |
| **pCO2:** | 37 | **mmHg** |
| **pO2:** | 76 | **mmHg** |
| **Na+:** | 141 | **mmol / L** |
| **K+:** | 3.7 | **mmol / L** |
| **Ca++:** | 1.09 | **mmol / L** |
| **Glu:** | 241 | **mg / dL** |
| **Lat:** | 2.1 | **mmol / L** |
| **Hct:** | 45 | **%** |
|  | Parametri Derivati |  |
| **Ca++(7.4):** | 1.05 | **mmol / L** |
| **HCO3- :** | 19.1 | **mmol / L** |
| **HCO3std:** | 19.8 | **mmol / L** |
| **TCO2:** | 20.2 | **mmol / L** |
| **BEecf:** | -7.0 | **mmol / L** |
| **BE (B):** | -6.4 | **mmol / L** |
| **SO2c:** | 94 | **%** |
| **THbc:** | 14.0 | **g / dL** |
| **A-aDO2:** | 377 | **mmHg** |
| **paO2:** | 453 | **mmHg** |
| **paO2/ pAO2:** | 0.17 |  |
| **RI:** | 5.0 |  |

**10/03/2016 07:20:26**

**Tipo Campione:** Arterioso

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Misurati (37.0 C)** |  |
| **Esame** | **Parametro** | **Unità di misura** |
| **pH :** | 7.48 |  |
| **pCO2:** | 30 | **mmHg** |
| **pO2:** | 50 | **mmHg** |
| **Na+:** | 144 | **mmol / L** |
| **K+:** | 3.0 | **mmol / L** |
| **Ca++:** | 1.11 | **mmol / L** |
| **Glu:** | 128 | **mg / dL** |
| **Lat:** | 2.6 | **mmol / L** |
| **Hct:** | 32 | **%** |
|  | Parametri Derivati |  |
| **Ca++(7.4):** | 1.15 | **mmol / L** |
| **HCO3- :** | 22.3 | **mmol / L** |
| **HCO3std:** | 24.3 | **mmol / L** |
| **TCO2:** | 23.2 | **mmol / L** |
| **BEecf:** | -1.2 | **mmol / L** |
| **BE (B):** | -0.6 | **mmol / L** |
| **SO2c:** | 88 | **%** |
| **THbc:** | 9.9 | **g / dL** |
| **A-aDO2:** | ---------- | **mmHg** |
| **paO2:** | ---------- | **mmHg** |
| **paO2/ pAO2:** | ---------- |  |
| **RI:** | ---------- |  |

**11/03/2016 07:05:36**

**Tipo Campione:** Arterioso

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Misurati (37.0 C)** |  |
| **Esame** | **Parametro** | **Unità di misura** |
| **pH :** | 7.43 |  |
| **pCO2:** | 34 | **mmHg** |
| **pO2:** | 92 | **mmHg** |
| **Na+:** | 140 | **mmol / L** |
| **K+:** | 2.8 | **mmol / L** |
| **Ca++:** | 1.11 | **mmol / L** |
| **Glu:** | 150 | **mg / dL** |
| **Lat:** | 1.7 | **mmol / L** |
| **Hct:** | 33 | **%** |
|  | Parametri Derivati |  |
| **Ca++(7.4):** | 1.12 | **mmol / L** |
| **HCO3- :** | 22.6 | **mmol / L** |
| **HCO3std:** | 23.9 | **mmol / L** |
| **TCO2:** | 23.6 | **mmol / L** |
| **BEecf:** | -1.7 | **mmol / L** |
| **BE (B):** | -1.3 | **mmol / L** |
| **SO2c:** | 97 | **%** |
| **THbc:** | 10.2 | **g / dL** |
| **A-aDO2:** | 222 | **mmHg** |
| **paO2:** | 314 | **mmHg** |
| **paO2/ pAO2:** | 0.29 |  |
| **RI:** | 2.4 |  |

**10/03/2016 21:25:42**

**Tipo Campione:** Arterioso

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Misurati (37.0 C)** |  |
| **Esame** | **Parametro** | **Unità di misura** |
| **pH :** | 7.46 |  |
| **pCO2:** | 32 | **mmHg** |
| **pO2:** | 176 | **mmHg** |
| **Na+:** | 146 | **mmol / L** |
| **K+:** | 2.9 | **mmol / L** |
| **Ca++:** | 1.15 | **mmol / L** |
| **Glu:** | 109 | **mg / dL** |
| **Lat:** | 1.6 | **mmol / L** |
| **Hct:** | 27 | **%** |
|  | Parametri Derivati |  |
| **Ca++(7.4):** | 1.18 | **mmol / L** |
| **HCO3- :** | 22.8 | **mmol / L** |
| **HCO3std:** | 24.5 | **mmol / L** |
| **TCO2:** | 23.8 | **mmol / L** |
| **BEecf:** | -1.0 | **mmol / L** |
| **BE (B):** | -0.7 | **mmol / L** |
| **SO2c:** | 100 | **%** |
| **THbc:** | 8.4 | **g / dL** |
| **A-aDO2:** | --------- | **mmHg** |
| **paO2:** | --------- | **mmHg** |
| **paO2/ pAO2:** | --------- |  |
| **RI:** | --------- |  |