

Sr(a) : JOANA RAYSSA BATISTA DOS SANTOS

Idade : 17 anos (15/08/2005) Data Atendimento: 03/03/2023

Solicitante: GIANE DE FERRER ARRUDA Data Impressão : 04/03/2023 - 11:14

Convênio : UNIMED JOAO PESSOA COOPERATIVA DE TRABALHO MEDICO

HEMOGRAMA

| | | | 3 | | Valores de referência |
|--------------|-------|-----------|-----------------|------------------|--------------------------------|
| Hemácias: | 4,7 | milhões/r | nm ³ | | 3,8 a 4,8 milhões/mm³ |
| Hemoglobina: | 13,7 | g/dL | | | 12,0 a 15,0 g/dL |
| Hematócrito: | 39,4 | % | | | 36 a 46 % |
| V.C.M: | 84,0 | fL | | | 83 a 101 fL |
| H.C.M: | 29,2 | pg | | | 27 a 32 pg |
| C.H.C.M: | 34,8 | g/dL | | | 31,5 a 34,5 g/dL |
| RDW: | 12,5 | 8 | | | 11,6 a 14,0 % |
| Leucócitos: | 7.100 | /mm3 | | | $4.000 a 10.000 / mm^3$ |
| Neutrófilos: | 47,9 | 8 | 3.401 | /mm ³ | 2.000 a 7.000 /mm ³ |
| Eosinófilos: | 2,5 | ક | 178 | /mm ³ | $20 a 500 / mm^3$ |
| Basófilos: | 0,3 | ક | 21 | /mm ³ | $20 a 100 / mm^3$ |
| Linfócitos: | 41,9 | ક | 2.975 | /mm ³ | $1.000 a 3.000 / mm^3$ |
| Monócitos: | 7,4 | 8 | 525 | /mm ³ | 200 a 1.000 /mm³ |
| Plaquetas: | 259 | mil/mm³ | | | 150 a 400 mil/mm³ |

SÉRIE VERMELHA...: Hemácias Morfologicamente Conservadas.

SÉRIE BRANCA....: Leucócitos morfologicamente conservados.

SÉRIE PLAQUETÁRIA: Aparentemente normal ao exame do esfregaço.

* ATENÇÃO: NOVOS VALORES DE REFERÊNCIA A PARTIR DE 11/05/2022.

* REFERÊNCIA: PROGRAMA NACIONAL DE CONTROLE DE QUALIDADE (PNCQ) - ATUALIZAÇÃO: 2020

Método: Contagem Automatizada por Citometria de Fluxo e Avaliação em Microscopia Convencional.

Assinado por Dr. Jean Monteiro de Araújo - CRF/PB 04982



Sr(a) : JOANA RAYSSA BATISTA DOS SANTOS

Idade : 17 anos (15/08/2005) Data Atendimento: 03/03/2023

Solicitante: GIANE DE FERRER ARRUDA Data Impressão : 04/03/2023 - 11:14

Convênio : UNIMED JOAO PESSOA COOPERATIVA DE TRABALHO MEDICO

81

Unidade : Und. Nova Santa Rita Exames: 10 / 10

mg/dL

Valores de Referência:

Jejum de 8 a 12 hs: 70 -99 mg/dl

*Gestante: Até 92 mg/dl

Valor baseado em informações obtidas pela organização Pan-americana da saúde/2017 $\,$

Resultado(s) Anterior(es):

Nota:

GLICOSE

O nosso organismo transforma alguns hidratos de carbono ingeridos em glicose. A concentração de glicose no sangue é regulada pela insulina e pelo glucagon, dois importantes hormônios produzidos no pâncreas.

Método..: ENZIMATICO COLORIMETRICO - AUTOMATIZADO - BECKMAN Liberação: 03/03/2023 - 15:36

COULTER AU680/AU480

Material: Soro Coleta...: 03/03/2023

COLESTEROL TOTAL 143 mg/dL

Valor(es) de referência:

Crianças e adolescentes.: Inferior a 170 mg/dL

Valores de referência válidos á partir de 22/06/2022

Resultados Anteriores:

NOTA:

Os alimentos fornecem 30% do colesterol e o fígado produz 7-% do colesterol da corrente sanguínea.O colesterol é uma gordura ou lipídio necessário para o correto funcionamento do organismo. É a matéria prima na composição de vários hormônios, sais biliares, vitaminas, além de ser o contribuinte das membranas celulares. As principais lipoproteínas responsáveis por transpostar nosso colesterol são a HDL, LDL e VLDL.

Método..: Enzimático colorimétrico - Beckman coulter AU680/AU480 Liberação: 03/03/2023 - 15:36

Material: Soro Coleta...: 03/03/2023

for the last

Assinado por Dr. Jose Carlos Lacet V. de Araújo - CRF/PB 0334

ASSINATURA DIGITAL



Sr(a) : JOANA RAYSSA BATISTA DOS SANTOS

Idade: 17 anos (15/08/2005) **Data Atendimento**: 03/03/2023

Solicitante: GIANE DE FERRER ARRUDA Data Impressão : 04/03/2023 - 11:14

Convênio : UNIMED JOAO PESSOA COOPERATIVA DE TRABALHO MEDICO

Unidade : Und. Nova Santa Rita Exames: 10 / 10

COLESTEROL LDL 74,74 mg/dL

Valor(es) de referência:

A partir de 20 anos:

Categoria de Risco Baixo:

Desejável com/sem Jejum: < 130 mg/dL

Categoria de Risco Intermediário: Desejável com/sem Jejum: < 100 mg/dL

Categoria de Risco Alto:

Desejável com/sem Jejum: < 70 mg/dL

Categoria de Risco Muito Alto: Desejável com/sem Jejum: < 50 mg/dL

Resultados Anteriores:

NOTA:

Os alimentos fornecem 30% do colesterol e o fígado produz 7-% do colesterol da corrente sanguínea.O colesterol é uma gordura ou lipídio necessário para o correto funcionamento do organismo. É a matéria prima na composição de vários hormônios, sais biliares, vitaminas, além de ser o contribuinte das membranas celulares. As principais lipoproteínas responsáveis por transpostar nosso colesterol são a HDL, LDL e VLDL.

Método..: CALCULADO / DOSADO (ENZIMATICO) - BECKMAN COULTER AU680/AU480 Liberação: 04/03/2023 - 10:41

Material: Soro Coleta...: 03/03/2023

Assinado por Dr. Jose Carlos Lacet V. de Araújo - CRF/PB 0334



Sr(a) : JOANA RAYSSA BATISTA DOS SANTOS

Idade: 17 anos (15/08/2005) **Data Atendimento**: 03/03/2023

Solicitante: GIANE DE FERRER ARRUDA Data Impressão : 04/03/2023 - 11:14

Convênio : UNIMED JOAO PESSOA COOPERATIVA DE TRABALHO MEDICO

Unidade : Und. Nova Santa Rita Exames: 10 / 10

COLESTEROL VLDL 15,56 mg/dL

Valor(es) de referência:

0.0 - 50.0 mg/dL

Resultados Anteriores:

NOTA ·

Os alimentos fornecem 30% do colesterol e o fígado produz 7-% do colesterol da corrente sanguínea.O colesterol é uma gordura ou lipídio necessário para o correto funcionamento do organismo. É a matéria prima na composição de vários hormônios, sais biliares, vitaminas, além de ser o contribuinte das membranas celulares. As principais lipoproteínas responsáveis por transpostar nosso colesterol são a HDL, LDL e VLDL.

Método..: VLDL CALCULADO ATRAVÉS DA FÓRMULA DE MARTIN Liberação: 04/03/2023 - 10:41

(SBPC/MEDICINA LABORATORIAL)

Material: Soro **Coleta...:** 03/03/2023

COLESTEROL HDL 53 mg/dL

Valor(es) de referência:

Crianças e adolescentes.: Superior a 45 mg/dL

Valores de referência válidos à partir de 28/06/2022

Resultados Anteriores:

NOTA:

Os alimentos fornecem 30% do colesterol e o fígado produz 7-% do colesterol da corrente sanguínea.O colesterol é uma gordura ou lipídio necessário para o correto funcionamento do organismo. É a matéria prima na composição de vários hormônios, sais biliares, vitaminas, além de ser o contribuinte das membranas celulares. As principais lipoproteínas responsáveis por transpostar nosso colesterol são a HDL, LDL e VLDL.

Método..: Enzimático colorimétrico - Beckman coulter AU680/AU480 Liberação: 03/03/2023 - 15:36

Material: Soro Coleta...: 03/03/2023

for the latest

Assinado por Dr. Jose Carlos Lacet V. de Araújo - CRF/PB 0334



Sr(a) : JOANA RAYSSA BATISTA DOS SANTOS

Idade: 17 anos (15/08/2005) **Data Atendimento**: 03/03/2023

Solicitante: GIANE DE FERRER ARRUDA Data Impressão : 04/03/2023 - 11:14

Convênio : UNIMED JOAO PESSOA COOPERATIVA DE TRABALHO MEDICO

Unidade : Und. Nova Santa Rita Exames: 10 / 10

Valor de Referência

TRIGLICERÍDEOS 75 mg/dL 10 a 19 anos

Com jejum: Inferior a 90 mg/dL Sem jejum: Inferior a 100 mg/dL

Resultado(s) Anterior(es):

Nota:

Os triglicerídeos são gorduras presentes no sangue e compõem a maior parte das gorduras provinientes da dieta além de uma pequena porção também ser produzida pelo figado.

Valores de referência válidos à partir de 28/06/2022

Método..: ENZIMATICO COLORIMETRICO - AUTOMATIZADO - BECKMAN Liberação: 04/03/2023 - 10:41

COULTER AU680/AU480

Material: Soro Coleta...: 03/03/2023

fich laut

Assinado por Dr. Jose Carlos Lacet V. de Araújo - CRF/PB 0334



Sr(a) : JOANA RAYSSA BATISTA DOS SANTOS

Idade: 17 anos (15/08/2005) **Data Atendimento**: 03/03/2023

Solicitante: GIANE DE FERRER ARRUDA Data Impressão : 04/03/2023 - 11:14

Convênio : UNIMED JOAO PESSOA COOPERATIVA DE TRABALHO MEDICO

Unidade : Und. Nova Santa Rita Exames: 10 / 10

Valores de referência:

PROTEÍNA C REATIVA 2,2 mg/L Avaliação do risco de Doença Cardiovascular

Risco baixo: Inferior a 1,00 mg/L Risco médio: 1,00 a 3,00 mg/L Risco alto.: Superior a 3,00 mg/L

Avaliação de processos inflamatórios

e/ou infecciosos:

Negativo: Inferior a 5,00 mg/L

* Valores de referência válidos

à partir de 11/07/2022

NOTA:

A proteína C reativa (PCR) é uma substância produzida pelo fígado, e também em células musculares lisas, macrófagos, células endoteliais, linfócitos e adipócitos. Os níveis aumentam quando o indivíduo está passando por condições como processos inflamatórios ou processos infecciosos.

Método..: AGLUTINAÇÃO / TURBIDIMETRIA - BECKMAN COULTER AU680/AU480 Liberação: 04/03/2023 - 10:41

Material: Soro Coleta...: 03/03/2023

for the lacet

Assinado por Dr. Jose Carlos Lacet V. de Araújo - CRF/PB 0334

ASSINATURA DIGITAL



Sr(a) : JOANA RAYSSA BATISTA DOS SANTOS

Idade : 17 anos (15/08/2005) Data Atendimento: 03/03/2023

Solicitante: GIANE DE FERRER ARRUDA Data Impressão : 04/03/2023 - 11:14

Convênio : UNIMED JOAO PESSOA COOPERATIVA DE TRABALHO MEDICO

Unidade : Und. Nova Santa Rita Exames: 10 / 10

VITAMINA D (25 HIDROXI) Valores de Referência:

Valores de referência válidos á partir de 02/06/2022

* Entende-se por população de risco: idosos (acima de 65 anos), gestantes, indivíduos com fraturas e quedas frequentes, pós-cirurgia bariátrica, em uso de fármacos que interferem no metabolismo da vitamina D, doenças osteometabólicas (osteoporose, osteomalácia, osteogênese imperfeita, hiperparatireoidismo primário e secundário), sarcopenia, diabetes mellitus tipo 1, doença renal crônica, insuficiência hepática, anorexia nervosa, síndrome de má absorção e câncer.

Resultado(s) Anterior(es):

Método..: Quimioluminescencia - DIASORIN LIAISON® XL Liberação: 03/03/2023 - 15:52

Material: Soro Coleta...: 03/03/2023

for the lacet

Assinado por Dr. Jose Carlos Lacet V. de Araújo - CRF/PB 0334



Sr(a) : JOANA RAYSSA BATISTA DOS SANTOS

Idade : 17 anos (15/08/2005) Data Atendimento: 03/03/2023

Solicitante: GIANE DE FERRER ARRUDA Data Impressão : 04/03/2023 - 11:14

Convênio : UNIMED JOAO PESSOA COOPERATIVA DE TRABALHO MEDICO

Unidade : Und. Nova Santa Rita Exames: 10 / 10

SUMARIO DE URINA

Material: Urina simples - Material Não Coletado Coleta: 03/03/2023 Liberação: 04/03/2023 - 08:33

no Laboratório Roseanne Dore

Valores de Referência

| ANÁLISE DA URINA | | |
|------------------|--------------|---------------|
| Glicose: | AUSENTE | Ausente |
| Bilirrubinas: | AUSENTE | Ausente |
| Cetona: | AUSENTE | Ausente |
| Hemoglobina: | AUSENTE | Ausente |
| Proteinas: | AUSENTES | Ausentes |
| Urobilinogenio: | NORMAL | Normal |
| Nitrito: | AUSENTE | Ausente |
| PH: | 5 , 5 | 4,5 a 6,5 |
| Densidade: | 1.030 | 1,015 a 1,025 |
| SEDIMENTOSCOPIA | | |

| Células Epiteliais Escamosas: | 4 | /uL | 0 - 20 |
|-------------------------------|--------------|-----|----------|
| Bacteria: | 8 | /uL | 0 - 7 |
| Hemácias: | 0 | /uL | 0 - 5 |
| Leucócitos: | 0 | /uL | 0 - 10 |
| Leveduras: | AUSENTE | | Ausente |
| Tricomonas: | AUSENTE | | Ausente |
| Muco: | PRESENTE | | Ausente |
| Cristais: | URATO AMORFO | | Ausentes |

⁻ Conversão da flora bacteriana de Bact/uL:

Até 7 Bact/uL = Raras

De 7 a 50 Bact/uL = Algumas

De 51 a 500 Bact/uL = Várias (suspeita de infecção urinária)

Acima de 501 Bact/uL = Numerosas (infecção urinária)

- Correlação aprox. entre sedimentoscopia óptica e a avaliação quantitativa automatizada:

| por uL | Por Campo (400x) | por uL | por campo (400x) |
|----------|------------------|--------------|------------------|
| 0 a 5 | 0 a 3 | 109 a 162 | 20 a 30 |
| 0 a 10 | 3 a 5 | 163 a 216 | 30 a 40 |
| 10 a 20 | 6 a 10 | acima de 216 | > 40 |
| 21 a 108 | 11 a 20 | | |

Método: Exame realizado no analizador automatico de urina FUS2000 com avaliação em Microscopia convencional.

Paworlhy

Assinado por Dra. Paula Maracaja Sampieri - CRF/PB 3283