



GEANE DE SOUSA VIEIRA

99999999, , RJ - BR Dr(a) Gisela Aparecida do Prado DN: 23/07/1990 (28 Anos) TELEFONE:



Data de Coleta/Recebimento: 03/05/2019, Hora Aproximada: 09:54 BRT

### Hemograma com Contagem de Plaquetas

(Material. Saligue Fotal)			
Série Vermelha			

		(Método: Sistema Automatizado)
Eritrócitos	<b>4,54</b> 10^6/μ L	de 4,00 até 5,20 10^6/μ L
Hemoglobina	<b>12,6</b> g/dL	de 12,0 até 16,0 g/dL
Hematócrito	<b>37,8</b> %	de 36,0 até 46,0 %
VCM	<b>83,3</b> fL	de 80,0 até 100,0 fL
HCM	<b>27,8</b> pg	de 26,0 até 34,0 pg
CHCM	<b>33,3</b> g/dL	de 31,0 até 37,0 g/dL
RDW	<b>13,7</b> %	de 11,5 até 14,5 %

Série Branca						
Corre Branca	%	/µL				
Leucócitos	100	5.730	100	%	de 4.500 até 11.000	/µL
Neutrófilos	53,4	3.060	de 45,5 até 73,5	%	de 1.600 até 7.700	/µL
Eosinófilos	2,1	120	de 0,0 até 4,4	%	de 0 até 300	/µL
Basófilos	0,3	17	de 0,0 até 1,0	%	de 0 até 200	/µL
Linfócitos	38,4	2.200	de 20,3 até 47,0	%	de 1.000 até 3.900	/µL
Monócitos	5,8	332	de 2,0 até 10,0	%	de 100 até 1.000	/µL

 Contagem de Plaquetas
 200.000 /μL
 150.000 - 450.000 /μL
 (Método: Sistema Automatizado)



Liberado por: Rosana Kuhbauche Yamada CRBIO-SP 10615/01-D (03/05/2019 16:14 BRT)

Responsável: Dr. Claudio Romulo Siqueira Filho - CRM-SP 161293

 Glicose
 95
 mg/dL
 70 a 99
 mg/dL

 (Material: Soro)
 (Método: Hexoquinase)

Referência Bibliográfica:

American Diabetes Association. Standards of Medical Care in Diabetes. Diabetes Care. 2017.



GEANE DE SOUSA VIEIRA

. 99999999, , RJ - BR DR(A) GISELA APARECIDA DO PRADO DN: 23/07/1990 (28 ANOS) TELEFONE: SEXO: FEMININO

Data de Coleta/Recebimento: 03/05/2019, Hora Aproximada: 09:54 BRT

Perfil Lipídico

(Material: Soro)

Triglicérides 40 mg/dL

(Ver Tabela Abaixo) (Método: Enzimatico CHOP-POD)

Tabela de Referência - Triglicérides

Com jejum (mg/dL) <150 Sem jejum (mg/dL) <175

Ref. Bibliográfica: Consenso Brasileiro para a Normatização da Determinação Laboratorial do Perfil Lipídico. Sociedade Brasileira de Patologia Clínica Medicina Laboratorial, publicado em 06/12/2016.

Colesterol Total 130 mg/dL (Ver Tabela Abaixo)
(Método: Enzimatico CHOP-POD)

Tabela de Referência - Colesterol Total

Com jejum (mg/dL) <190 Sem jejum (mg/dL) <190

Ref. Bibliográfica: Consenso Brasileiro para a Normatização da Determinação Laboratorial do Perfil Lipídico. Sociedade Brasileira de Patología Clínica Medicina Laboratorial, publicado em 06/12/2016.

HDL - Colesterol 56 mg/dL (Ver Tabela Abaixo)
(Método: HDL - Colesterol Homogêneo)

Tabela de Referência - HDL - Colesterol

Com jejum (mg/dL) >40

Sem jejum (mg/dL)

Ref. Bibliográfica: Consenso Brasileiro para a Normatização da Determinação Laboratorial do Perfil Lipídico. Sociedade Brasileira de Patologia Clínica Medicina Laboratorial, publicado em 06/12/2016.

Não - HDL - Colesterol 74 mg/dL

(Método: Cálculo)

LDL - Colesterol (calculado) 63 mg/dL VLDL - Colesterol 11 mg/dL

(Método: Cálculo)

À partir de 06/02/2019 as frações LDL e VLDL serão calculadas através da fórmula de Martin.1

<sup>1</sup>Martin SS, Blaha MJ, Elshazly MB, Toth PP, Kwiterovich PO, Blumenthal RS, et al. Comparison of a novel method vs the Friedewald equation for estimating low-density lipoprotein cholesterol levels from the standard lipid profile. JAMA. 2013;310(19):2061-8.

A interpretação clínica dos resultados deverá levar em consideração o motivo da indicação do exame, o estado metabólico do paciente e estratificação do risco para estabelecimento das metas terapêuticas.



GEANE DE SOUSA VIEIRA

. 99999999, , RJ - BR DR(a) GISELA APARECIDA DO PRADO DN: 23/07/1990 (28 Anos) TELEFONE:



Data de Coleta/Recebimento: 03/05/2019, Hora Aproximada: 09:54 BRT

Meta lipídica de acordo com o risco cardiovascular estimado pelo médico solicitante					
Lípides	Categoria de risco	Ċom jejum (mg/dL)	Sem jejum (mg/dL)		
LDL-C	Baixo	<130	<130		
	Intermediário	<100	<100		
	Alto	<70	<70		
	Muito Alto	<50	<50		
Não-HDL-C	Baixo	<160	<160		
	Intermediário	<130	<130		
	Alto	<100	<100		
	Muito alto	<80	<80		

O VLDL Colesterol não apresenta valores de referência definidos.

Ref. Bibliográfica: Consenso Brasileiro para a Normatização da Determinação Laboratorial do Perfil Lipídico. Sociedade Brasileira de Patologia Clínica Medicina Laboratorial, publicado em 06/12/2016.



Liberado por: Monique Sousa Veras CRBM-SP 30398 (03/05/2019 17:41 BRT)

Responsável: Dra. Ana Leticia de Aquino Daher CRM-SP 85798

<sup>\*</sup> Quando Colesterol Total for superior a 310 mg/dL há probabilidade de Hipercolesterolemia Familiar.

<sup>\*\*</sup>Quando os níveis de triglicérides estiverem acima de 440 mg/dL, sugere-se nova coleta com jejum de 12 horas.



GEANE DE SOUSA VIEIRA

. 99999999, , RJ - BR DR(A) GISELA APARECIDA DO PRADO DN: 23/07/1990 (28 ANOS) TELEFONE:



Data de Coleta/Recebimento: 03/05/2019, Hora Aproximada: 09:54 BRT

#### HormônioTireoestimulante Ultra Sensível TSH

**1,939** μUI/mL

0,400 a 4,300 µUI/mL

(Método: Quimioluminescência)

(Material: Soro)

Primeiro Trimestre - 0,1 a 3,6 µUI/mL Segundo Trimestre - 0,4 a 4,3 µUI/mL Terceiro Trimestre - 0,4 a 4,3 µUI/mL

### Bibliografia:

Gestantes:

Fontes R, Coeli C, Aguiar F, Vaisman M. Reference interval of thyroid stimulating hormone and free thyroxine in a reference population over 60 years old and in very old subjects (over 80 years): comparison to young subjectsThyroid Research 2013; 3:13-20.

2017 Guidelines of the American Thyroid Association for the Diagnosis and Management of Thyroid Disease During Pregnancy and the Postpartum. Thyroid 2017;27(3):315-90.

Morais NAOS, Assis ASA, Corcino CM, Saraiva DA, Berbara TMBL, Ventura CDD, Vaisman M, Teixeira PFS. Recent recommendations from ATA guidelines to define the upper reference range for serum TSH in the first trimester match reference ranges for pregnant women in Rio de Janeiro Arch Endocrinol Metab. 2018; 62(4): 386-91.

Liberado por: Mayara Amancio Botelho - CRBM 32721SP (03/05/2019 17:56 BRT)

Responsável: Dra. Cleide de Oliveira Weingrill Sabino CRM 49923 - SP

25 OH Vitamina D
26,82 ng/mL
(Ver Tabela Abaixo)
(Materiai: Soro)
(Método: Quimioluminescência)

Tabela de Referência - 25 OH Vitamina D

População saudável abaixo de 60 anos: Superior a 20ng/mL População acima de 60 anos e grupos de risco\*: 30 a 60 ng/mL

\*São considerados grupos de risco para hipovitaminose D: Gestantes e lactantes, pacientes com restrição à exposição solar, indivíduos com osteomalácia, raquitismo, osteoporose, hiperparatireoidismo, pacientes acometidos por fraturas ou quedas recorrentes, com doenças autoimunes, doença renal crônica, síndromes de má absorção (como após cirurgia bariátrica e doença inflamatória intestinal) e sob uso de medicamentos que possam interferir com a formação e degradação da vitamina D (como terapia antirretroviral, glicocorticoides e anticonvulsivantes).

Valores acima de 100 ng/mL apresentam risco de toxicidade e hipercalcemia.

Bibliografia: Intervalos de Referência da Vitamina D- 25(OH)D. Posicionamento Oficial da Sociedade Brasileira de Patologia Clinica/Medicina Laboratorial e da Sociedade Brasileira de Endocrinologia e Metabologia. Publicação em 18/12/2017.

Liberado por: Mayara Amancio Botelho - CRBM 32721SP (03/05/2019 17:56 BRT)

Responsável: Dra. Cleide de Oliveira Weingrill Sabino CRM 49923 - SP



GEANE DE SOUSA VIEIRA

. 99999999, , RJ - BR DR(a) GISELA APARECIDA DO PRADO DN: 23/07/1990 (28 ANOS) TELEFONE:



Data de Coleta/Recebimento: 03/05/2019, Hora Aproximada: 09:54 BRT

# Pesquisa de Auto-anticorpos Contra Antígenos Intracelulares (FAN)

(Material: Soro)

(Método: Imunofluorescência Indireta em células epiteliais humanas (HEP2))

NúcleoNão ReagenteNucleoloNão ReagenteCitoplasmaNão ReagenteAparelho MitóticoNão ReagentePlaca Metafásica CromossômicaNão Reagente

O valor de referência da diluição inicial foi alterado para 1/80 a partir de 11/01/2016 entrando em conformidade com o IV Consenso Brasileiro para pesquisa de autoanticorpos em células Hep-2. Rev Bras Reumat al, 2014; 54 (1): 44-50

ZMEA

Não Reagente

Liberado por: Mayra Cristini Henriques Tosta - CRBM 22530 (05/05/2019 16:49 BRT)

Responsável: Dra. Lucilene Rodrigues CRM-SP 101107

#### Locais de execução dos exames:

- DASA - Avenida Juruá, 434 - Barueri, SP (1): 25 OH Vitamina D, Glicose, Hemograma com Contagem de Plaquetas, HormônioTireoestimulante Ultra Sensível TSH, Perfil Lipídico, Pesquisa de Auto-anticorpos Contra Antígenos Intracelulares (FAN)

(1) Laboratório Acreditado pelo Colégio Americano de Patologistas-CAP-número 6950201