

Peter Siegel

Prontuário: 2174946

Passaporte:

Fale com o Laboratório 24h: (11) 2151-5555

Gênero: Data de Nascimento:

Masculino 03/03/1994

Unidade: **Morumbi** CPF: **43341345809** 

Canal Médico: (11) 2151-1240

Liberado em: 11/10/2022 14:02:54

#### TSH - HORMONIO TIREOESTIMULANTE, SORO

Coletado em: 11/10/2022 08:52:00

Médico Solicitante: Alvaro Paiva Oliveira 840262CRMRJ

Resultado 2,61 µUI/mL Valores de Referência

0,40 - 4,30

Método: Eletroquimioluminescência.

Em gestantes, os valores de referência são: 1° trimestre (9-12 semanas): 0,18 a 2,99 µIU/mL 2° trimestre (27-29 semanas): 0,11 a 3,98 µIU/mL 3° trimestre (36-39 semanas): 0,48 a 4,71 µIUmL

#### Nota:

A suplementação com biotina exógena e a presença de anticorpos endógenos (heterofílicos, anti-animais, anti-reagentes ou autoanticorpos) podem levar a resultados falsamente alterados.

Observação: Valores de referencia alterados a partir de 31/05/2022.

Número do Laboratório: 2228400884B

Liberado por: William dos Santos Ruiz - 21972CRBMSP

Página 1 de 5 página(s)

Data da impressão: 18/10/2022 19:08:29



Peter Siegel

Prontuário: 2174946

Passaporte:

Fale com o Laboratório 24h: (11) 2151-5555

Resultado 146,00 ng/mL Gênero: Data de Nascimento:

Masculino 03/03/1994

Unidade: **Morumbi** CPF: **43341345809** 

Canal Médico: (11) 2151-1240

Liberado em: 11/10/2022 13:12:27

FERRITINA, SORO

Coletado em: 11/10/2022 08:52:00

Médico Solicitante: Alvaro Paiva Oliveira 840262CRMRJ

Valores de Referência

22.00 - 491.00

Método: Eletroquimioluminescência.

Observação: Valores de referência modificados em 22/01/2020.

1. A suplementação com biotina pode levar a resultados falsamente diminuidos, que se tornam mais acentuados em doses maiores que 30 mg/dia (Clin Chem Lab Med 2017;55:817-25).

- 2. A presença de anticorpos endógenos (heterofílicos, anti-animais, anti-reagentes ou autoanticorpos) pode raramente ocasionar resultados falsamente alterados (Ann Clin Biochem 2011;48:418-32).
- 3. Em caso de resultados inesperados e conflitantes com os dados clínicos, sugere-se contatar o laboratório para investigar a possível presença de interferente analítico.

Número do Laboratório: 2228400884B

Liberado por: Fernanda Donde Menegat 12815CRBMSP

Data da impressão: 18/10/2022 19:08:29



Peter Siegel

Prontuário: 2174946

Passaporte:

Fale com o Laboratório 24h: (11) 2151-5555

Gênero: Data de Nascimento:

Masculino 03/03/1994

Unidade: **Morumbi** CPF: **43341345809** 

Canal Médico: (11) 2151-1240

FERRO, SORO

Coletado em: 11/10/2022 08:52:00

Médico Solicitante: Alvaro Paiva Oliveira 840262CRMRJ

Resultado

Valores de Referência 33,0 - 193,0

126,6 ug/dL

Método: Colorimétrico

Obs.:Valores de referência alterados a partir de 09/03/2020.

Número do Laboratório: 2228400884A

Liberado por: William dos Santos Ruiz - 21972CRBMSP

Data da impressão: 18/10/2022 19:08:29

Liberado em: 11/10/2022 17:49:35

Página 3 de 5 página(s)



Peter Siegel

Prontuário: 2174946

Passaporte:

Fale com o Laboratório 24h: (11) 2151-5555

Gênero: Data de Nascimento:

Masculino 03/03/1994

Unidade: **Morumbi** CPF: **43341345809** 

Canal Médico: (11) 2151-1240

#### VITAMINA D - 25 OH, SORO

Coletado em: 11/10/2022 08:52:00

Médico Solicitante: Alvaro Paiva Oliveira 840262CRMRJ

Liberado em: 11/10/2022 13:22:26

#### Resultado

#### 20 ng/mL

Método: Eletroquimioluminescência

Interpretação:

Níveis deficientes: < 20 ng/mL

Níveis adequados para a população geral abaixo de 65 anos: 20-60 ng/mL

Níveis recomendados para grupos de risco\*: 30-60 ng/mL

Níveis com risco de intoxicação: > 100 ng/mL

\*Grupos de risco: idosos com idade maior ou igual a 65 anos (principalmente com história de quedas frequentes), gestantes, indivíduos póscirurgia bariátrica ou em uso de drogas que interferem no metabolismo da vitamina D e pacientes com osteoporose, osteomalácia, hiperparatireoidismo secundário, insuficiência renal crônica, diabetes mellitus tipo 1, síndrome de má-absorção ou câncer.

Observação: valores de referência alterados em 10/06/2020.

- 1. A suplementação com biotina pode levar a resultados falsamente aumentados, que se tornam mais acentuados em doses maiores que 30 mg/dia (Clin Chem Lab Med 2017;55:817-25).
- 2. A presença de anticorpos endógenos (heterofílicos, anti-animais, anti-reagentes ou autoanticorpos) pode raramente ocasionar resultados falsamente alterados (Ann Clin Biochem 2011;48:418-32).
- 3. Em caso de resultados inesperados e conflitantes com os dados clínicos, sugere-se contatar o laboratório para investigar a possível presença de interferente analítico.

Número do Laboratório: 2228400884B

Liberado por: Fernanda Donde Menegat 12815CRBMSP



Peter Siegel

Prontuário: 2174946

Passaporte:

Fale com o Laboratório 24h: (11) 2151-5555

Resultado

431 pg/mL

Gênero: Data de Nascimento:

Masculino 03/03/1994

Unidade: **Morumbi** CPF: **43341345809** 

Canal Médico: (11) 2151-1240

Liberado em: 11/10/2022 13:29:17

VITAMINA B12, SORO

Coletado em: 11/10/2022 08:52:00

Médico Solicitante: Alvaro Paiva Oliveira 840262CRMRJ

Valores de Referência

197 - 771

Método: Eletroquimioluminescencia

1. A suplementação com biotina pode levar a resultados falsamente aumentados, que se tornam mais acentuados em doses maiores que 30 mg/dia (Clin Chem Lab Med 2017;55:817-25).

- 2. A presença de anticorpos endógenos (heterofílicos, anti-animais, anti-reagentes ou autoanticorpos) pode raramente ocasionar resultados falsamente alterados (Ann Clin Biochem 2011;48:418-32).
- 3. Em caso de resultados inesperados e conflitantes com os dados clínicos, sugere-se contatar o laboratório para investigar a possível presença de interferente analítico.

Obs.: Valores de referencia alterados a partir de 16/01/2020.

Número do Laboratório: 2228400884B

Liberado por: Fernanda Donde Menegat 12815CRBMSP

Página 5 de 5 página(s)

Data da impressão: 18/10/2022 19:08:29