



Exames pré-operatórios em cirurgia bucomaxilofacial – relato de caso de paciente jovem com alterações importantes nos exames de sangue

AUTORES: **Laura Meindl Portz**, Ana Clara Gongora Pedrazani, João Luiz Carlini, Melissa Rodrigues de Araújo, Lucienne Miranda Ulbrich

Universidade Federal do Paraná (UFPR).

INTRODUÇÃO:

Os exames pré-operatórios são de extrema importância na realização de cirurgias bucomaxilofaciais sob anestesia geral. Eles complementam a anamnese e ajudam na identificação de doenças pré-existentes.

DESCRIÇÃO DO CASO:

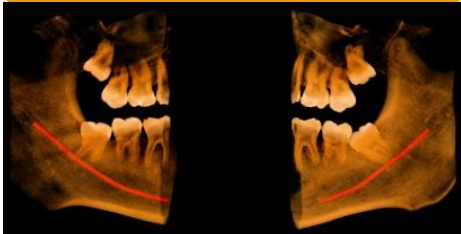


Fig 1: Tomografia computadorizada tridimensional.

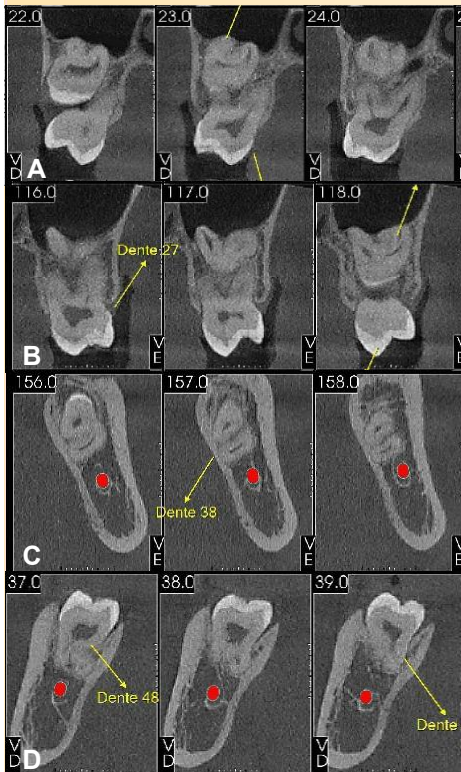


Fig 2: A, B C e D - Tomografia computadorizada- cortes sagitais dente 18, 28, 38 e 48...

	RESULTADO	INTERVALO DE REFERÊNCIA
Creatinina	1,15 mg/dL	0,61 a 1,02 mg/dL
Fibrinogênio	181,00 mg/dL	200,00 a 400,00 mg/dL

Fig 3: Valores de creatinina e fibrinogênio.

Hemograma com Contagem de Plaquetas

Série Vermelha	RESULTADO	INTERVALO DE REFERÊNCIA
Eritrócitos	6,08 $10^6/\mu\text{L}$	4,50 a 5,50 $10^6/\mu\text{L}$
Hemoglobina	18,1 g/dL	13,8 a 17,0 g/dL
Hematócrito	50,7 %	40,0 a 50,0 %
VCM	83,4 fL	83 a 101 fL
HCM	29,8 pg	27 a 32 pg
CHCM	35,7 g/dL	31,8 a 36,0 g/dL
RDW	13,5 %	11,6 a 14,5 %

Fig 4: Hemograma série vermelha

Série Branca	RESULTADO	INTERVALO DE REFERÊNCIA
Leucócitos	6.680 / μL	4.500 a 13.000 / μL
Neutrófilos	4.476 / μL	36,9 a 73,3 %
Eosinófilos	94 / μL	100 a 500 / μL
Basófilos	13 / μL	0 a 100 / μL
Linfócitos	1.784 / μL	14,5 a 30,2 %
Monócitos	314 / μL	1,0 a 11,4 %

Resposta: Motivo: Bacter. Para. - CD4+ 1031 (10/10/2024) - 442.987

(Motivo: Imunidade / Diabetes / Tumor / Leuc. / Anemia / Trombocitose / Anemia / Leucopenia)

Contagem de Plaquetas	259.000 / μL	150.000 a 450.000 / μL
-----------------------	-------------------------	-----------------------------------

Fig 5: Hemograma série branca e contagem de plaquetas.

Tempo de Tromboplastina Parcial Ativado (TPPA)

RESULTADO	
Tempo em segundos	36,1 s

Analizado eletronicamente por: Bianca Maria Lopes dos Santos - CRBM-FB 4664 (15/06/2024 - 18:25 RET)

Relação: 1,07

Analizado eletronicamente por: Bianca Maria Lopes dos Santos - CRBM-FB 4664 (15/06/2024 - 18:25 RET)

Coagulograma

RESULTADO	
Tempo em segundos:	13,80 s
Analisado eletronicamente por: Bianca Maria Lopes dos Santos - CRBM-FB 4664 (15/06/2024 - 18:25 RET)	
Atividade de Protrombina:	91,00 %
Analisado eletronicamente por: Bianca Maria Lopes dos Santos - CRBM-FB 4664 (15/06/2024 - 18:25 RET)	
Razão Normalizada de Intermédios (RNI)	1,06
Analisado eletronicamente por: Bianca Maria Lopes dos Santos - CRBM-FB 4664 (15/06/2024 - 18:25 RET)	

Fig 6: A e B - TTPA e TP.

RELATÓRIO MÉDICO	
ONCOCENTRO IMUNOPAR	Data de emissão:
Endereço:	
Telefone:	
Cepa: 4-4	CRM:
HEMATOLOGIA E HEMOTERAPIA - RQE 17	
Paciente:	

AO ONCOLOGISTA,
PACIENTE EM INVESTIGAÇÃO DE PUCETEMIA DISCRETA ASSINTOMÁTICA, AGUARDANDO EXAMES DE DEFINIÇÃO.
NÃO APRESENTA CONTRAINDICAÇÃO HEMATOLOGICA PARA REALIZAÇÃO DE RETIRADA DE 4 CÍCLOS POR ANESTESIA GERAL.
À DISPOSIÇÃO,

Fig 7: Carta hematologista.

DISCUSSÃO E COMENTÁRIOS FINAIS:

As extrações foram realizadas sem intercorrências. Exames pré-operatórios são fundamentais para identificar o estado de saúde do paciente.

REFERÊNCIAS:

HOFFBRAND, A. V.; MOSS, P. A. H. Fundamentos em hematologia de Hoffbrand, 7. ed. Porto Alegre: Artmed, 2018.
PRADO, Roberto. Cirurgia Bucomaxilofacial: Diagnóstico e Tratamento. Rio de Janeiro: Grupo GEN, 2016.
HUPP, J.R.; Ellis, E.; Tucker, M.R. Cirurgia Oral e Maxilofacial Contemporânea, 6 ed. Rio de Janeiro: Elsevier Editora Ltda, 2011