



Influência do modo ventilatório nos efeitos adversos agudos e na termografia da face após ventilação não invasiva

Suzy Maria Montenegro Pontes¹, Luiz Henrique de Paula Melo²,
Nathalia Parente de Sousa Maia³, Andrea da Nóbrega Cirino Nogueira³,
Thiago Brasileiro Vasconcelos⁴, Eanes Delgado Barros Pereira⁵,
Vasco Pinheiro Diógenes Bastos³, Marcelo Alcantara Holanda⁵

Anexo 1. Registro do estudo.

DADOS PESSOAIS

1. Nome do voluntário:
2. Data de nascimento: ____/____/____
3. Sexo: a) Masculino ☐ b) Feminino ☐

VNI/MÁSCARA

7. BiPAP: () CPAP: ()
8. Tamanho Máscara: _____

CARACTERÍSTICAS ANTROPOMÉTRICAS

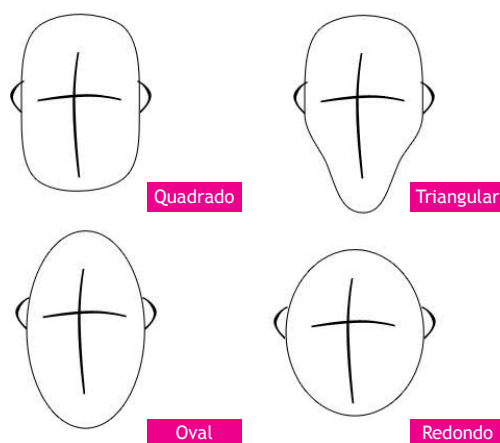
9. Peso: _____ 10. Altura: _____ 11. IMC: _____

AVALIAÇÃO DERMATOLÓGICA

(realizado no ambulatório de dermatologia do Hospital Universitário Walter Cantídio - HUWC)

12. Lesões dermatológicas? ☐ Sim ☐ Não
a) Se sim, qual? _____
13. Malformação da Face/Traumatismos grave? ☐ Sim ☐ Não
a) Se sim, qual? _____
14. Alteração de sensibilidade
a) Tátil? ☐ Sim ☐ Não
b) Dolorosa? ☐ Sim ☐ Não
15. Características da pele:
a) Cor: _____
b) Tipo: b.1 seca ☐
b.2 mista ☐
b.3 oleosa ☐ grau 1 ☐ grau 2 ☐ grau 3
c) Estado nutricional (elasticidade da pele): _____

AVALIAÇÃO DA FACE



16. a) ☐ Quadrado b) ☐ Triangular c) ☐ Oval d) ☐ Redondo

Anexo 2. Correlação entre os efeitos adversos e a variação da temperatura nas duas regiões de interesse.

Variáveis	Correlações de Pearson
DOR_QUE vs. dTEMP DORSO	0
DOR_PAR vs. dTEMP DORSO	0,327168584
DOR_OUV vs. dTEMP DORSO	0,205263737
DOR_CAB vs. dTEMP DORSO	0,204825936
DOR_PAR vs. dTEMP INTERF	0,195121062
DOR_BOCH vs. dTEMP DORSO	0,19135266
DOR_DORSO vs. dTEMP DORSO	0,163960141
DOR_CAB vs. dTEMP INTERF	0,156254692
DOR_DORSO vs. dTEMP DORSO	0,150764354
CONF_MASC vs. dTEMP INTERF	0,143091499
CONF_MASC vs. dTEMP DORSO	0,064629359
DOR_PAR vs. CONF_MASC	0,048478617
SCORE DOR vs. dTEMP INTERF	0,02
DOR_DORSO vs. dTEMP INTERF	0,015930375
DOR_OUV vs. dTEMP INTERF	0,004597704
DOR_DORSO vs. CONF_MASC	2,2535E-17
DOR_QUE vs. dTEMP INTERF	0
DOR_QUE vs. CONF_MASC	0
PRES_BOCH vs. dTEMP INTERF	-0,016447867
DOR_OUV vs. CONF_MASC	-0,028235747
SCORE DOR vs. dTEMP INTERF	-0,04
DOR_CAB vs. CONF_MASC	-0,048478617
SCORE PRES vs. dTEMP INTERF	-0,05
DOR_BOCH vs. dTEMP INTERF	-0,076456717
DOR_BOCH vs. CONF_MASC	-0,101955924
PRES_NAR vs. CONF_MASC	-0,132285728
PRES_QUE vs. dTEMP INTERF	-0,13558229
PRES_BOCH vs. dTEMP DORSO	-0,178711877
PRES_QUE vs. dTEMP DORSO	-0,247351347
PRES_QUE vs. CONF_MASC	-0,349715702
PRES_NAR vs. dTEMP INTERF	-0,364457138
PRES_NAR vs. dTEMP DORSO	-0,390883198
PRES_NAR vs. CONF_MASC	-0,453621436
PRES_BOCH vs. CONF_MASC	-0,466861752

DOR_QUE: dor no queixo; dTEMP DORSO: variação da temperatura no dorso do nariz; DOR_PAR: dor nos seios paranasais; DOR_OUV: dor no ouvido; DOR_CAB: dor de cabeça; dTEMP INTERF: variação da temperatura na região de contato da interface; DOR_BOCH: dor na bochecha; DOR_DORSO: dor no dorso do nariz; CONF_MASC: dor na região da máscara; SCORE_DOR: escore de dor; PRES_BOCH: pressão na bochecha; SCORE PRES: escore de pressão; PRES_NAR: pressão no nariz; e PRES_QUE: pressão no queixo.