

ESTRUTURAÇÃO DE UM PROTOCOLO ASSISTENCIAL PARA AVALIAÇÃO DA RESPIRAÇÃO DE PREMATUROS COM FOTOGRAMETRIA

O protocolo de avaliação respiratória de prematuros proposto, cumpre as seguintes etapas:

- Avaliação clínica de rotina: coloração, estado de alerta (escala de Brazelton – Anexo II), frequência cardíaca, frequência respiratória, saturação parcial de oxigênio, meio de ventilação (ar ambiente ou suporte ventilatório);
- Avaliação segundo Boletim de Silverman Andersen (BSA): 0 – sem desconforto respiratório, 1-5 – desconforto leve a moderado, >5 – desconforto grave;
- Avaliação fotogramétrica: filmagem do bebê em respiração de repouso em vista lateral e superior com duração de 1 minuto cada, mensuração e análise das variáveis angulares (alta confiabilidade – Tabelas 1-8), sendo elas – A1x, A1c, A2x, A2c, A2a e A3 (Quadros 1 e 2).

Com BSA>0 e/ou sinal de padrão respiratório paradoxal (Tabelas 9-12), o bebê é encaminhado para terapia respiratória regular.

Fluxograma do Protocolo de Avaliação e Encaminhamento

