

# CAPÍTULO 34

## Alterações metabólicas mais comuns em RN (Distúrbios de CA e hipoglicemia)

Antonio Phelipe Junior | Carlos Augusto Cardim de Oliveira

### RESPOSTAS

1. Hipoglicemia neonatal.
2. Hipocalcemia; crise de abstinência por uso de substâncias no período gestacional.
3. Diante de um quadro de tremores de membros em RN, devem sempre ser considerados os quadros de hipoglicemia e hipocalcemia neonatal. Portanto, é fundamental solicitar dextrostix e dosagem de cálcio iônico no processo de investigação do quadro.
4. Considerando que o RN é sintomático, tem menos de 48 horas de vida e apresenta glicemia capilar  $< 50$  mg/dL, deve-se iniciar o tratamento para o quadro de hipoglicemia neonatal ainda que o restante dos resultados dos exames não esteja ainda disponível. O tratamento deve ser realizado por meio de um *bolus* de SG 10% 2 mL/kg em 2 minutos e a seguir, SG 10% com velocidade de infusão de glicose (VIG) de 4 mg/kg/min até 12 mg/kg/min até que o controle glicêmico seja maior que 60 mg/dL. A cada mudança na VIG, realizar controle capilar após 1 hora.