

## REFLEXO VERMELHO: *O que é?*

Exame Ocular realizado em recém-nascido com oftalmoscópio direto.

*Quando realizar?* Antes da alta hospitalar.

*Por quê?* Diagnosticar precocemente situações que levam à ausência do reflexo vermelho - como a leucocoria (pupila branca) – causada pela presença de catarata congênita, opacidade congênita de córnea, glaucoma congênito entre outras.

*Quem realiza?* Neonatologista.

*Como realizar?* - Sala escurecida (facilita sua observação);

- Oftalmoscópio direto a uma distância de 50 cm;
- Iluminar os olhos da criança com a luz do oftalmoscópio em direção à pupila;
- Olhar pelo orifício existente na cabeça do oftalmoscópio;
- Observar um brilho através da pupila, que normalmente é laranja avermelhado;
- O oftalmoscópio pode ser utilizado com a lente em +4,00 ou ser ajustado a uma graduação que facilite a observação do reflexo vermelho.



*o teste*

*O que fazer?* Anotar na **caderneta de saúde da criança** (pag. 7) e referir, o mais breve possível, a um oftalmologista, os casos de reflexo vermelho **DUVIDOSOS** ou **AUSENTES**.

### NORMAL



*Reflexo vermelho presente bilateral*

### ANORMAL



*Reflexo vermelho duvidoso no olho direito*



*Reflexo vermelho ausente no olho direito*

### NEONATOLOGISTA, LEMBRE-SE:

*Método de Crede:* deve ser realizado durante a primeira hora de vida com colírio de nitrato de prata a 1%, que deverá ser guardado fora da exposição solar.

*Retinopatia da Prematuridade:* seguimento obrigatório pelo oftalmologista dos recém-nascidos com peso de nascimento menor que 1.500g e idade gestacional inferior a 32 semanas de vida, com a realização de fundo de olho entre a 4ª e 6ª semana de vida. Deve-se considerar a existência de risco também em outros pré-termos.