



ROP-CAP and NES Program

ఆర్ఓపీ-కాప్ మరియు ఎన్ఇఎస్ కార్యక్రమం

Retinopathy of Prematurity Control in Andhra Pradesh and Newborn Eye Screening Program

ఆంధ్రప్రదేశ్ లో రెటీనోపతి ఆఫ్ ప్రీమెచ్యూరిటీ నియంత్రణ మరియు నవజాత శిశువుల కంటి పరీక్షా కార్యక్రమం

ROP-CAP and NES Evaluation Card

ఆర్ఓపీ-కాప్ మరియు ఎన్ఇఎస్ నిర్ధారణ పత్రం

District / జిల్లా:

Hospital / ఆసుపత్రి:

Name / పేరు:

Date of Birth / పుట్టిన తేదీ:

Gestational Age / గర్భసిండం వయస్సు:

Birth Weight / పుట్టినప్పుడు బరువు:

EDD / ప్రసవం అంచనా తేదీ:

Referred to:

సంప్రదించవలసినది:

Important Information

ముఖ్యమైన సమాచారం

1. Preterm babies can have serious vision loss from Retinopathy of Prematurity (ROP), which may not be externally visible.

ముందుగానే పుట్టిన శిశువులకు రెటినోపతి ఆఫ్ ప్రీమెచ్యూరిటీ వలన తీవ్రమైన దృష్టి హాని ఉండవచ్చు. ఇది పైకి కనబడకపోవచ్చు.

2. All preterm babies with a birth weight less than 2.0 kg, or born less than one month before the Expected Date of Delivery (EDD), need a complete DILATED RETINAL EXAMINATION DEFINITELY BETWEEN 20-30 days of birth.

ప్రసవం అంచనా తేదీ కన్నా దాదాపు ఒక నెల ముందే పుట్టిన లేదా పుట్టినప్పటి బరువు 2 కిలోల కన్న తక్కువ ఉన్న శిశువులందరికీ పుట్టిన తరువాతి 20-30 రోజులలో కన్నను వ్యాకోచింపచేసి రెటీనా పరీక్ష చేయడం చాలా ముఖ్యం.

3. Follow-up is needed every 1-2 weeks till the retina matures fully.

రెటీనా పూర్తిగా పరిణతి చెందే వరకు ప్రతి 1-2 వారాలకొకసారి పరీక్షించడం అవసరం.

4. Very urgent laser treatment is needed if abnormal retinal vessels are seen on a retinal examination.

రెటీనా పరీక్షలో ఏవైనా అసాధారణ రెటీనా నాళాలు కనబడితే అత్యవసరంగా లేజర్ చికిత్స చేయవలసి ఉంటుంది.

5. All normal and preterm newborns should undergo an eye examination for 'Red Reflex' and torchlight examination within a few hours of birth and, thereafter, every month till 6 months of age.

సాధారణ మరియు ముందుగానే పుట్టిన శిశువులందరికీ పుట్టిన కొద్ది గంటలలోపు మొదటిసారి, ఆ తరువాత 6 నెలలు నిండే వరకూ ప్రతినెలా 'రెడ్ రిఫ్లెక్స్' మరియు టార్చైట్ కంటి పరీక్షలు తప్పనిసరిగా చేయాలి.