Anche quest'anno l'U.O. di Medicina Scolastica dell'ASP di Crotone propone lo screening dell'ambliopia e dei vizi refrattivi in età prescolare in tutte le scuole dell'Infanzia della provincia di Crotone.

Per una migliore organizzazione dello screening è stato stipulato un protocollo d'intesa, tra la Responsabile dell'U.O.S. di Medicina Scolastica Dott.ssa Adalgisa Pugliese e il Direttore f.f. dell'U.O.C. di Oculistica Dott.ssa Adriana Martino, che prevede un accesso programmato e in tempi brevi ai controlli ortottici/oculistici specialistici presso il Presidio Ospedaliero di Crotone consentendo anche il superamento di eventuali diseguaglianze.

Molti bambini presentano difetti visivi che possono ridurre gravemente la capacità visiva in uno o entrambi gli occhi. I difetti più comuni sono tre: lo strabismo ( occhi "storti"), l'ambliopia (occhio "pigro") e vizi di refrazione ( visione non nitida) : miopia , ipermetropia ed astigmatismo.

L'ambliopia ("occhio pigro") consiste in un ridotto sviluppo della funzione visiva in uno o in entrambi gli occhi e ciò si verifica nella prima infanzia, periodo durante il quale si compie lo sviluppo della funzione visiva. Se l'ambliopia viene scoperta presto (entro 4-5 anni) è più facile porle rimedio; se viceversa la diagnosi avviene più tardi, tale difetto può risultare non più correggibile.

Gli OBIETTIVI di questo screening visivo sono:

- 1. diagnosticare il più precocemente possibile qualsiasi deficit visivo ed ogni alterazione della motilità oculare o strabismo (spesso presenti anche in forma latente);
- 2. indirizzare i bambini con sospetti problemi a visita specialistica al fine di instaurare tempestivamente il trattamento adeguato dei difetti, difficilmente recuperabili dopo la prima infanzia.

Lo screening si articola nei seguenti punti:

- Reclutamento bambini target (età 4 4 ½ anni) attraverso le strutture scolastiche previa lettera informativa e richiesta consenso ai genitori;
- Esecuzione dello screening visivo presso le strutture scolastiche (medico ed ortottista);
   I test, assolutamente non invasivi, consistono in una misurazione dell'acuità visiva di ciascun occhio con le E di Albini e in alcuni test ortottici;
- Invio esito dello screening ai genitori e ai Pediatri .

  Ai bambini che presentano una qualche alterazione viene programmata, in tempi brevi , una visita specialistica Ortottica e/o Oculistica presso gli ambulatori dell'U.O.C. di Oculistica ;
- Raccolta dati e valutazione;
- Condivisione dei dati.

DIPARTIMENTO AREA DI PREVENZIONE DIPARTIMENTO AREA CHIRURGICA

U.O.S. DI MEDICINA SCOLASTICA U.O.C. di OCULISTICA

Via Mario Nicoletta n°95 Crotone AMBULATORIO DI ORTOTTICA Scala Centrale-3° piano

Tel. 0962/924823-25 Fax 0962/924826 Ospedale "S. Giovanni di Dio" - Crotone

email: medicinascolastica@asp.crotone.it Tel. 0962/924254 e-mail: oculistica.po@asp.crotone.it