

# ■ DIAGNOSI E TERAPIA DELLE PATOLOGIE NEUROLOGICHE COMUNI E RARE

Nicola Specchio



La sezione di Neurologia Pediatrica è dedicata alla diagnosi e al trattamento delle patologie neurologiche comuni e rare in età pediatrica.

Obiettivo prioritario è quello di offrire servizi preventivi, diagnostici e d'assistenza nella valutazione dello sviluppo motorio e cognitivo in età pediatrica. Particolare attenzione è rivolta inoltre a bambini con problematiche neurologiche in modo da determinare eventuali danni a carico del sistema nervoso. Inoltre, nell'ambito delle attività della neurologia pediatrica è possibile prevedere un intervento psicologico che si fonda sulla centralità e l'unicità del paziente e del suo contesto relazionale e familiare attraverso un approccio globale tagliato sulle necessità del caso specifico e della sua famiglia.

Compito dello specialista di neurologia pediatrica è quello di riconoscere la presenza di problematiche specie nelle fasi iniziali, e di suggerire la terapia più appropriata al singolo caso.

La valutazione neurologica clinica potrebbe affiancarsi all'esecuzione di esami strumentali come l'elettroencefalogramma per l'analisi dell'attività cerebrale sia in veglia che eventualmente durante sonno. Inoltre è possibile avvalersi di:

- somministrazione di test di sviluppo intellettuale;
- osservazione di gioco e del comportamento.

Vengono così indagate l'area cognitiva e linguistica, l'area psico-motoria e l'area affettivo-

relazionale con l'obiettivo primario di evidenziare le dinamiche psicopatologiche e i fattori di rischio evolutivo nel corso dello sviluppo. La consulenza clinica è intesa come attività di prevenzione e aiuto attraverso un lavoro congiunto con le famiglie.

In particolare la sezione di Neurologia Pediatrica si occupa della valutazione delle tappe di sviluppo motorio e cognitivo, e della diagnosi e del trattamento di situazioni come:

- Cefalea;
- Convulsioni Febrili;
- Difficoltà di attenzione, del linguaggio, iperattività;
- Disturbi del tono muscolare;
- Epilessia;
- Episodi di perdita di coscienza;
- Manifestazioni parossistiche in età neonatale e infantile;
- Malattie neurocutanee;
- Malattie neurologiche congenite;
- Ritardo motorio;
- Ritardo cognitivo;
- Alterazioni della postura;

La consultazione specialistica avviene in équipe (medico - psicologo - terapisti della riabilitazione) e attraverso protocolli condivisi che valutano gli aspetti cognitivi, emotivi, relazionali, del funzionamento-disabilità. ■