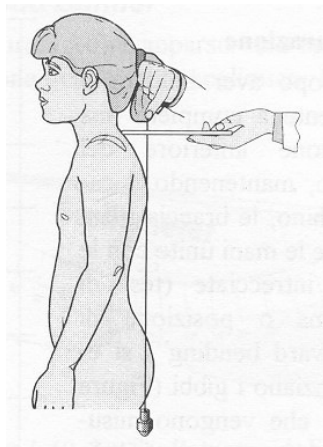
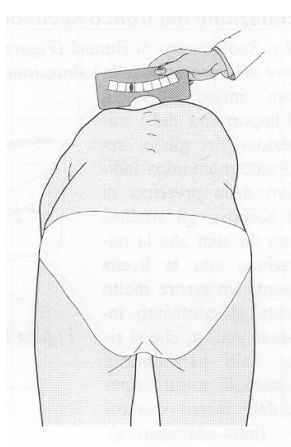


Le scoliosi e le alterazioni del rachide rappresentano una delle più frequenti patologie in età evolutiva spesso non riconosciute o tardivamente diagnosticate specialmente dopo l'abolizione delle visite scolastiche nella scuola dell'obbligo. Può capitare agli stessi genitori di non notare o di accorgersi in ritardo della deviazione della schiena del proprio figlio.

La valutazione di uno specialista, effettuata secondo i protocolli di screening definiti a livello internazionale, può rivelarsi un utile strumento preventivo sia per dissolvere possibili preoccupazioni sia per eventualmente proporre approfondimenti in caso di un potenziale problema. La scoliosi è una patologia subdola: evolve senza dolore, e quando lo scheletro termina di svilupparsi le modificazioni date dalla malattia sono ormai strutturate, certo ancora affrontabili, ma non con la stessa possibilità di miglioramento che si può ottenere con un trattamento eseguito a seguito di una diagnosi precoce. E' un nemico insidioso, poiché durante gli anni e in base alla gravità comporta non pochi problemi: mal di schiena ricorrenti, problemi alla respirazione, alla circolazione sanguigna, e il velocizzare o aggravare tante problematiche ortopediche che possono presentarsi negli anni, come protesi d'anca o ginocchio molto prima dei coetanei. Le alterazioni della composizione corporea rappresentano un secondo problema di grande rilevanza nella fase dell'accrescimento del bambino con una sempre maggiore incidenza di obesità infantile o di magrezze patologiche. Si tratta di una epidemia silenziosa, legata alle cattive abitudini alimentari dei bambini e degli adolescenti, sempre più attratti da alimenti troppo raffinati e squilibrati. La conseguenza è che nella Regione Emilia Romagna un bambino su tre è in sovrappeso o obeso.

Il Poliambulatorio Fitness Center-medicina della salute- , centro medico polispecialistico e riabilitativo della Federazione Medico Sportiva Italiana del Coni per Parma e provincia , nell'occasione dell'inaugurazione della propria seconda sede in Parma ubicata presso lo Sport Center Ercole Negri al Campus Universitario promuove uno screening gratuito rivolto a 1000 bambini praticanti diverse attività sportive. La finalità dello screening è di individuare precocemente alterazioni e patologie , in un periodo di alto rischio per lo sviluppo di deformità vertebrali e anomalie della composizione corporea , individuando fin da subito la presenza iniziale delle stesse e proponendo valide soluzioni correttive .

MODALITA' DI EFFETTUAZIONE



I bambini verranno prenotati per la visita dalle società di appartenenza ed accompagnati dai genitori ,da un parente o dall'istruttore. Responsabili dello screening saranno la dott.ssa Pieremilia Lusenti , laureata in Medicina, con specializzazione in Ortopedia e Fisiatria ed attuale Presidente del Centro Europeo della Colonna Vertebrale Italia, associazione scientifica che sviluppa un' importante attività di ricerca e il dott. Gianfranco Beltrami ,direttore sanitario del Poliambulatorio Fitness Center , presidente della Commissione Medico Scientifica del Centro Universitario Sportivo Italiano e Consigliere Nazionale della Federazione Medico Sportiva Italiana. La dottoressa Lusenti e il dott. Beltrami saranno coadiuvati da personale laureato con esperienza in ambito sportivo e riabilitativo e continuamente aggiornato con percorsi formativi adeguati. Durante la visita secondo i protocolli scientifici internazionali verranno valutate le alterazioni sul piano frontale e sagittale della colonna vertebrale misurando eventuali gibbi e angoli di rotazione del tronco. Verranno inoltre esaminate le caratteristiche antropometriche dei soggetti con valutazione del body mass index ,della massa magra e della massa grassa mediante analisi impedenziometrica . Tali dati verranno registrati in un apposito report e consegnati in due copie ,una per la famiglia e l'altra per i pediatri di riferimento.