

**PAVIA**  
**Bambini diabetici monitorati on line**  
**Via libera all'esperimento**

- PAVIA -

UNA piattaforma telematica aiuterà l'ambulatorio di diabetologia pediatrica del **San Matteo** nella gestione dei bambini con diabete mellito. La sperimentazione, al momento unica in ambito pediatrico, coinvolgerà 30 bambini già seguiti dall'Ambulatorio (sono 180 quelli in carico alla struttura che registra ogni anno 15 nuovi esordi di diabete mellito) e rientra in un più ampio progetto di e-health e medicina personaliz-

zata.

«**I PAZIENTI** - spiega Valeria Calcaterra, responsabile dell'ambulatorio - utilizzeranno sensori flash di glicemia e potranno condividere con il personale ambulatoriale i propri dati di monitoraggio integrandoli anche con misure di parametri fisiologici, come frequenza cardiaca e qualità del sonno, e attività fisica rilevate da personal tracker». Il paziente sarà accreditato con una password di accesso alla piattaforma e altret-

tanto il medico, chiamato alla valutazione dei dati trasmessi. «Le informazioni raccolte e gli strumenti di analisi avanzati messi a disposizione della piattaforma - aggiunge la specialista del **San Matteo** - permetteranno di personalizzare le terapie, migliorando il controllo metabolico e la qualità di vita dei pazienti».

M.M.

