

Giornata Mondiale della Prematurità



PER I PREMATURI

Il 17 novembre di ogni anno si celebra la Giornata mondiale dei prematuri. Secondo le stime dell'Organizzazione mondiale della sanità, ben 15 milioni di bambini in tutto il mondo ogni anno nascono prematuri e circa 1 milione di bambini non sopravvivono. Per info: www.sin-neonatologia.it



UNA GIORNATA MONDIALE
Si celebra il 17 novembre la Giornata mondiale del diabete, per sensibilizzare sull'impatto che ha questa malattia sulla società. Numerose iniziative di formazione e divulgazione si svolgono in tutte le città italiane. Per maggiori informazioni: www.diabete.com



PER I PREMATURI
Il 17 novembre di ogni anno si celebra la Giornata mondiale dei prematuri. Secondo le stime dell'Organizzazione mondiale della sanità, ben 15 milioni di bambini in tutto il mondo ogni anno nascono prematuri e circa 1 milione di bambini non sopravvivono. Per info: www.sin-neonatologia.it



In breve

Autismo
Un nuovo protocollo di e-learning

L'e-learning rappresenta uno strumento utile ed efficace anche quando i destinatari delle lezioni a distanza sono bambini con disturbo dello spettro autistico o affetti da patologie neuropsichiatriche. È questo il risultato del progetto pilota Smart realizzato da Villa Santa Maria, Centro multiservizi di neuropsichiatria dell'infanzia e dell'adolescenza con sede in Travererio, Como, in collaborazione con l'Istituto comprensivo della cittadina lombarda: il progetto ha coinvolto oltre 90 bambini e le rispettive famiglie. «Siamo molto soddisfatti, perché il progetto ha dimostrato un elevato grado di funzionalità, attestato sia dall'alta proporzione di positivo utilizzo dal punto di vista tecnologico e comunicativo, sia dall'indice di gradimento e soddisfazione espressa dai bambini e dai loro caregiver», ha commentato il professor Enzo Grossi, direttore scientifico di Villa Santa Maria.

Neurostimolazione
A Parma il dolore si vince così

Un paziente è stato operato con successo nella struttura di Terapia antalgica dell'Ospedale maggiore di Parma, diretta dal dottor Maurizio Lecca-bue, dalle mani del professor Marco Bacarello, grazie a un sistema innovativo di impulsi elettrici che permette di rimuovere "su misura" il dolore persistente. La nuova tecnologia richiede ridotti tempi di ricovero (2 giorni) e, avvalendosi di un sistema wireless, consente al paziente di ricaricare la batteria senza la necessità di interventi per la sostituzione. Il sistema è composto da un generatore di impulsi posizionato sotto pelle e in grado di rilasciare in sicurezza brevi impulsi elettrici ai nervi (a 2 o 10.000 Hz su tutte le forme di onda disponibili), interrompendo la trasmissione dei segnali del dolore al cervello.

coma neurovascolare, che determina un aumento della pressione dell'occhio. Nel caso specifico, però, non si evince un rilievo di aumento della pressione dell'occhio, quindi il fastidio e il dolore potrebbero essere legati principalmente ad alterazioni del film lacrimale, alla secchezza oculare, con tutte le conseguenze che questo disturbo comporta.

In ogni caso, in presenza di dolore è fondamentale una visita di controllo da uno specialista per escludere il rischio di un ipertono oculare, una situazione grave, ma curabile e che rischia di portare al glaucoma, o l'infiammazione del segmento anteriore dell'occhio.

SINFORMI DIVERSI
Il diabete è una patologia che presenta diverse manifestazioni e vari sintomi. Tra questi, ci sono le glicosurie alla retina, che interessano sia la periferia, sia la regione maculare dell'occhio.