

Comunicato Stampa

COMASCHI A CONFRONTO SU UN GRANDE TEMA: IL RAPPORTO TRA SONNO E SALUTE

Grande successo per le due iniziative gratuite che Synlab San Nicolò ha scelto di dedicare ai cittadini comaschi in occasione della Giornata Internazionale del Sonno

Como, 16 marzo 2018 – "Proteggi il tuo sonno, vivi meglio" è il titolo della serata di approfondimento con cui il Centro Diagnostico Synlab San Nicolò di Como ha scelto di celebrare la giornata mondiale del sonno martedì 13 marzo. **Grande successo per l'evento serale aperto al pubblico**, che ha portato all'interno della sede di viale Innocenzo XI circa 50 cittadini, interessati a conoscere e approfondire lo stretto legame tra sonno e salute. Elemento cruciale per la nostra sopravvivenza, il sonno influisce, infatti, sull'attenzione, la concentrazione e la memoria, e i disordini ad esso legati contribuiscono ad alimentare problemi di natura psicologica e cognitiva, così come di natura endocrina, immunologica e cardio-vascolare.

Ad aprire il convegno è stato Augusto Fontana - Specialista in Neurologia presso Synlab San Nicolò, che ha dimostrato con alcuni dati della National Sleep Foundation come negli ultimi 20 anni le ore di sonno dormite dalle persone adulte si siano fortemente ridotte. Riduzione dovuta a una vita sociale sempre più scandita dall'utilizzo di smarphone e device similari, all'utilizzo di bevande stimolanti contenenti caffeina o nicotina e a esigenze sociali, lavorative e di studio scandite da ritmi sempre più incalzanti. Fontana ha mostrato gli effetti di tali comportamenti sia sulla salute mentale (ansia, depressione, irritabilità, stress, aumento dell'ideazione suicidaria) che sul sistema nervoso (difficoltà mnesiche e ridotte capacità di apprendimento, disturbi dell'equilibro, peggioramento delle cefalee, aumento del rischio di crisi epilettiche), oltre alle conseguenze in termini di aumento del rischio di patologie cardiovascolari, cerebrovascolari, endocrinologiche.

Ha preso poi parola **Giulia Milioli** - *Specialista in Neurologia, Esperta in Medicina del Sonno, AIMS* - *Casa di Cura Città di Parma,* che ha approfondito il tema del ritmo sonno-veglia: un flusso regolato da diversi meccanismi. Tra essi, un processo omeostatico, che tiene traccia della necessità di sonno in proporzione alla durata dello stato di veglia precedente, e un **processo circadiano**, che regola la distribuzione temporale della veglia e del sonno con la determinazione di finestre permissive di maggior propensione all'uno o all'altro stato. Nell'uomo, il centro del controllo circadiano è situato nel nucleo soprachiasmatico dell'ipotalamo, che regola il sonno e altri ritmi biologici. In condizioni normali, l'attività di tale nucleo è influenzata dalle stimolazioni luminose provenienti dalla retina (durante il giorno) e dalla secrezione di melatonina (durante la notte), che consentono un allineamento tra orologio interno e ciclo luce-buio dell'ambiente. Questo ritmo viene però spesso alterato dal cosiddetto "jet lag sociale": la differenza tra orologio biologico e sociale, dettato dagli impegni imposti dalla vita quotidiana di ognuno di noi. Il 30% della popolazione occidentale soffre di un jet lag sociale di almeno due ore di sonno perso, il 70% di un'ora.

A chiudere la serata di approfondimento, l'intervento di **Anna Toldi** - *Specialista in Scienza dell'Alimentazione Nutrizione Clinica e Dietologia, Synlab San Nicolò*, che si è concentrata sulla **relazione sonno–alimentazione**, partendo dalla definizione di due "ormoni della fame": Leptina e Grelina -l'uno prodotto nel corso del riposo notturno con conseguente causa di un blocco dello stimolo della fame e l'altro, al contrario, prodotto durante la veglia con stimolazione dell'appetito. La



dr.ssa Toldi ha poi spiegato come **l'insufficienza di sonno sia associata a un aumento di grasso soprattutto viscerale**, che predispone maggiormente a **diabete** (i soggetti che dormono poco hanno un'alterazione della concentrazione di glicemia e della secrezione e sensibilità dell'organismo all'insulina) e **malattie cardiovascolari** (il sonno di breve durata o frammentato – per esempio per OSAS, si associa a ipertensione arteriosa e ipersecrezione di cortisolo, con aumento della frequenza cardiaca e un maggior rischio cardiovascolare). L'intervento si è concluso con l'illustrazione delle regole alimentari per un buon sonno.

Il Centro Diagnostico Synlab San Nicolò non si è limitato a questa serata di approfondimento per celebrare la Giornata Internazionale del Sonno, ma ha anche promosso una campagna di screening per permettere ai cittadini di inquadrare gratuitamente il proprio rischio di OSAS (Sindrome Apnee Ostruttive del Sonno), riscontrando un grande interesse da parte del pubblico.

Il Centro Diagnostico San Nicolò nasce nel 1970 come laboratorio di analisi mediche; negli anni seguenti vengono attivati i reparti di Diagnostica per Immagini, Fisioterapia e Poliambulatorio specialistico. Nel 2007 il San Nicolò diventa Casa di Cura e nel 2010 entra a far parte di SYNLAB, oggi il più grande gruppo europeo di diagnostica medica.

Ufficio Stampa

Ramona Brivio _ r.brivio@tramite.it _ 3397445310 Gloria Pulici _ g.pulici@tramite.it _ 3928569153