

Comunicato Stampa

## **Si apre a Roma il primo Italian Thyroid Preceptorship, l'evento Merck sulla tiroide dedicato ai giovani ricercatori italiani**

- **In Italia le disfunzioni della tiroide colpiscono 1 persona su 10**
- **Merck conferma il proprio impegno nella formazione dei giovani e nella ricerca**

**Roma, 12 aprile 2019** – Si confrontano oggi a Roma i principali gruppi accademici dedicati alla ricerca sulle tematiche più innovative correlate ai disturbi della tiroide: l'occasione è la prima edizione dell'**Italian Thyroid Preceptorship**, l'evento scientifico ideato e organizzato da **Merck**, azienda leader in ambito scientifico e tecnologico, con l'importante contributo scientifico di un panel di esperti della materia ed il patrocinio **dell'Associazione Italiana Tiroide (AIT)**, per favorire la crescita professionale di nuovi ricercatori italiani in questo ambito.

La tiroide è uno degli organi più importanti per il funzionamento dell'intero organismo, poiché regola i processi metabolici: produce, immagazzina e rilascia nel sangue ormoni essenziali per il corretto funzionamento di tutti i tessuti e organi del corpo<sup>1</sup>. **Più di 300 milioni di persone nel mondo soffrono di disturbi della tiroide<sup>2</sup> e più della metà sembra non essere consapevole della propria condizione<sup>3</sup>.** L'ipotiroidismo, in particolare, ha un'elevata incidenza nella popolazione occidentale e la forma più diffusa nelle aree a sufficiente apporto iodico è la Tiroidite di Hashimoto, che colpisce soprattutto la popolazione tra i 30 e i 60 anni<sup>4</sup>.

**"In Italia** le disfunzioni tiroidee colpiscono **circa 1 persona su 10** e sono **10 volte più frequenti nelle donne rispetto agli uomini** – commenta il coordinatore scientifico del Preceptorship **Prof. Luca Persani**, Ordinario di Endocrinologia all'Università di Milano e Primario presso l'Istituto Auxologico Italiano - Oggi abbiamo a disposizione strumenti diagnostici e terapeutici che ci



consentono di curare in modo efficace la maggioranza dei pazienti affetti da malattie tiroidee. Esistono tuttavia alcune condizioni meno frequenti o disfunzioni che intervengono in momenti particolari della vita che sono ancora sotto-diagnosticate o non hanno trattamenti adeguati.”

Nel corso del Preceptorship, ampio spazio sarà dedicato a queste condizioni per discutere i recenti progressi offerti dalla ricerca e individuare i bisogni insoddisfatti dei pazienti, con l’obiettivo di sviluppare nuovi progetti di ricerca, sia di base che traslazionale o clinica.

“In un tempo in cui la limitatezza delle risorse e i numerosi problemi, di carattere non solo economico, sembrano attanagliare il nostro Paese e, più in generale, il mondo occidentale – afferma il **Dr. Andrea Frasoldati**, Direttore f.f. dell’Endocrinologia dell’Arcispedale Santa Maria Nuova di Reggio Emilia e Presidente AIT - è bello poter constatare che c’è ancora spazio per iniziative che denotano passione, creatività ed entusiasmo”.

L’evento di Merck è stato concepito per dare spazio ai giovani ricercatori, attraverso la presentazione di dati preliminari di ricerche in corso e momenti dedicati alla discussione, sotto la guida di “seniors” che rappresentano un supporto nel valutare i futuri sviluppi delle ricerche e le possibili interazioni tra i team.

“L’Italian Thyroid Perceptorship - sottolinea **Antonio Messina**, a capo del business biofarmaceutico di Merck in Italia - è un’iniziativa di alto profilo scientifico, nata dalla volontà di Merck di mantenere il suo impegno nel sostenere e promuovere la ricerca e la formazione nell’ambito delle patologie tiroidee, investendo sui giovani ricercatori italiani”.

#### Reference

1. American Thyroid Association. *ATA Hypothyroidism Booklet*. Falls Church, VA 2003.
2. Khan A, Muzaffar M, Khan A et al. Thyroid Disorders, Etiology and Prevalence. *J Med Sci*. 2002;2:89-94.
3. Canaris GJ, Manowitz NR, Mayor G et al. The Colorado thyroid disease prevalence study. *Arch Intern Med*. 2000;160:526-34
4. Pearce SH, Brabant G, Duntas LH, et al. 2013 ETA guideline: management of subclinical hypothyroidism. *Eur Thyroid J* 2013;2:215-28.



## **Informazioni su Merck**

Merck è un'azienda impegnata nell'innovazione scientifica e tecnologica che opera nei settori healthcare, life science e performance materials. I suoi 52.000 dipendenti lavorano ogni giorno perché la vita di milioni di persone sia più felice e sostenibile. Merck è presente ovunque: dalle più avanzate tecnologie per l'editing genetico alla scoperta di trattamenti all'avanguardia per le patologie più difficili, fino allo studio di tecnologie che permettano ai device di diventare "intelligenti". Nel 2018 Merck ha generato vendite per 14,8 miliardi di Euro in 66 Paesi.

Ricerca scientifica e gestione imprenditoriale responsabile sono state la chiave per il raggiungimento dei traguardi scientifici e tecnologici di Merck, che opera secondo questa filosofia sin dalla sua fondazione nel 1668. La famiglia fondatrice possiede tuttora la partecipazione di maggioranza nella Società, che è quotata alla borsa di Francoforte. Merck detiene i diritti sul nome e sul marchio Merck a livello globale. Le sole eccezioni sono Stati Uniti e Canada, dove l'azienda opera con le denominazioni EMD Serono nell'healthcare, MilliporeSigma nellife science e EMD Performance Materials. Per maggiori informazioni su Merck: [www.merck.it](http://www.merck.it)