

Padova, 19 settembre 2022

MEDICINA ESTETICA GLI ESPERTI SCIENTIFICI DELLA TOSSINA BOTULINICA A SCIENZE DEL FARMACO

Il punto sulle **conoscenze della tossina botulinica e sul suo impiego in medicina** saranno illustrati - **venerdì 22 settembre dalle ore 10.00 in Aula 1 al Dipartimento di Scienze del Farmaco dell'Università di Padova di via Francesco Marzolo 5** - nell'evento organizzato da AITEB Dipartimento Scienze del Farmaco dell'Università di Padova e VIMM Veneto Institute of Molecular Medicine. Si tratta di un vertice tra i massimi esperti scientifici della tossina botulinica e del suo uso in campo estetico e medico a 25 anni dal primo utilizzo in Italia.

Il congresso è organizzato da AITEB, Associazione Italiana terapia estetica Botulino, in collaborazione con il Dipartimento Scienze del Farmaco dell'Ateneo patavino, luogo di eccellenza per lo sviluppo di nuovi farmaci, e il VIMM, Istituto Veneto di Medicina Molecolare. L'evento è dedicato alla memoria di Massimo Signorini, esperto di chirurgia plastica e tra i fondatori dell'associazione, scomparso prematuramente l'anno scorso.

Ad aprire i lavori, i saluti di **Stefano Moro**, direttore del Dipartimento di Scienze del Farmaco, **Eleonora Di Maria**, Advisor for Public Engagement and Entrepreneurship, della vice presidente di ASCOM **Silvia Dell'Uomo** e di **Monica Montopoli**, professoressa associata di Farmacologia al Dipartimento di Scienze del Farmaco, ricercatrice al VIMM e componente del comitato organizzativo dell'evento.

Al congresso si parlerà dell'impiego della tossina botulinica nelle patologie vascolari, del



Monica Montopoli

trattamento delle cicatrici patologiche, del trattamento della linea mandibolare mediante tossina botulinica e filler, dell'utilità terapeutica della tossina botulinica per la mimica facciale volontaria e involontaria, ma anche della sicurezza e delle complicità della tossina botulinica.

Verranno presentati i dati del primo studio Real-World sull'utilizzo della tossina liquida. Ampio spazio verrà dato alla ricerca di base, coinvolgendo molti tra i principali ricercatori italiani, al fine di condividere gli ultimi filoni di ricerca e di approfondire sempre di più la

conoscenza delle molteplici peculiarità della tossina botulinica.

«In Italia la tossina botulinica è adoperata con successo ormai da anni nel campo della medicina estetica e non solo - **spiegano Salvatore Fundarò, presidente di AITEB e Guido Dalla Costa co-organizzatori dell'evento** -. Questo evento riunisce i massimi esperti nazionali ed esteri per fare il punto "sullo stato dell'arte" a cui è arrivata la scienza su questa molecola: sono infatti le continue scoperte sulla sua attività e funzione che permettono nuove applicazioni terapeutiche in campo

medico, che vanno oltre l'uso estetico e le stesse acquisizioni scientifiche permettono l'uso di nuove formulazioni in estetica».

In un'unica giornata saranno sviluppati temi clinici e pratici inerenti all'uso della tossina botulinica in estetica, affiancati ad approfondimenti prettamente farmacologici e fisiopatologici. Questa combinazione ripercorre la via che Massimo Signorini aveva da sempre indicato fin dalla fondazione di AITEB e che ha caratterizzato questi primi 11 anni di vita dell'Associazione.