



AIRPP

Associazione Italiana
Ricerca Patologie Polmonari

L'IMPORTANZA DELLA RICERCA IN AMBITO POLMONARE

I Ricercatori dell'Università degli Studi di Padova incontrano gli studenti

A seguito della partecipazione ed il successo riscossi gli scorsi anni, anche quest'anno l'Associazione Italiana Ricerca Patologie Polmonari è lieta di riproporre, agli studenti delle scuole primarie e secondarie di Padova e provincia, un'iniziativa di informazione che verte su tre diverse tematiche, dai titoli:

1. Fumare da sempre, fumare da poco, fumare diverso: i ricercatori dell'Università degli Studi di Padova raccontano cosa succede nei polmoni.

Il fumo di sigaretta rappresenta la principale prevedibile causa di tumore nei paesi occidentali. I ricercatori racconteranno cosa accade nei polmoni a fronte di abitudini tabagiche di lunga e breve durata e a seguito dell'utilizzo di sigarette elettroniche e nuove "tipologie" di fumo, con un accenno inoltre alle nuove terapie per le varie lesioni polmonari fumo-correlate.

2. Cosa ci ha lasciato il COVID-19? Ce lo raccontano i ricercatori dell'Università degli Studi di Padova.

I ricercatori illustreranno ai ragazzi l'importanza della ricerca oggi nello sviluppo di nuovi vaccini, nel combattere le lesioni lasciate dalla malattia e le migliori strategie messe in atto per affrontare al meglio le ripercussioni psico-sociali della pandemia.

3. Lavorare e respirare: i ricercatori dell'Università degli Studi di Padova illustrano le novità sulle patologie professionali.

Con l'affermazione dell'alternanza scuola-lavoro negli ultimi anni, diventa fondamentale la conoscenza dei fattori di rischio che possono causare danni anche irreversibili in ambito polmonare. Verranno menzionate anche nuove strategie di prevenzione e terapeutiche per le malattie professionali.

Migliorare la consapevolezza dell'importanza della ricerca scientifica in questi ambiti rappresenta un aspetto fondamentale da perseguire, soprattutto per le giovani leve.

Gli incontri saranno interattivi e dimostrativi e avranno come scopo primario quello di informare i giovani sulle nuove scoperte in questi ambiti.