

## Comunicato stampa 11/2010

Venerdì 3 settembre 2010

# LA RICERCA SCIENTIFICA ENTRA IN CLASSE CON IL PROGETTO IZSV-EDU

*Presentati i laboratori didattici dell'IZSVe per le scuole superiori di tutto il Veneto. Percorsi didattici per 6 settori scientifici; saranno svolti direttamente dai ricercatori.*

LEGNARO (Padova) – **“Toccare con mano” la scienza così come viene fatta in uno dei più famosi Centri di ricerca internazionale**, per scoprire virus e batteri, fra microscopi, provette e incubatori. Quale miglior modo per capire il mondo dell’invisibile che mettersi addosso il camice e fare lo scienziato per un giorno?

Le sfumature e le meraviglie del mestiere dello scienziato saranno svelate direttamente dai ricercatori dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie, che accompagneranno gli studenti attraverso un programma di lezioni pratiche per imparare il linguaggio della scienza e comprendere alcuni grandi temi sanitari di attualità, come la sicurezza alimentare, la sanità animale, le malattie emergenti.

Questi gli obiettivi del progetto IZSV-edu presentato questa mattina in conferenza stampa all'Istituto tecnico commerciale “Einaudi” di Padova, alla presenza dell'Assessore regionale all'Istruzione **Elena Donazzan**, del Direttore generale dell'IZSVe **Igino Andrighetto** e dal rappresentante dell'Ufficio Scolastico Regionale per il Veneto **Gianna Miola**.

“Avvicinare il mondo scolastico al concetto di ricerca contribuisce senz'altro ad accrescere la consapevolezza circa le scelte alimentari e le malattie infettive di origine animale”, ha dichiarato l'Assessore Donazzan, ricordando che “questa iniziativa di diffusione della conoscenza scientifica, si affianca ad altre attività di carattere educativo sulle tematiche della sicurezza alimentare, realizzate dall'Istituto Zooprofilattico con la Regione del Veneto, nella scuola primaria e tra la generalità dei consumatori”. Il Dg Andrighetto ha sottolineato poi l'importante finalità educativa e formativa del progetto: “Promuovere l'educazione sanitaria nella scuola e nella società civile serve certamente a diffondere la cultura della scienza fra i giovani - attraverso il dialogo fra scienza e società - ma intendiamo anche offrire una prospettiva di orientamento professionale per le generazioni che costruiranno il futuro”.

Il progetto mira a promuovere l'educazione sanitaria e a diffondere una cultura della scienza, attraverso un percorso didattico laboratoriale articolato in 4 incontri per ciascuna classe. Gli studenti potranno così cimentarsi con **esperimenti di alto livello scientifico**, ma anche conoscere in modo approfondito il ruolo dell'IZSve all'interno del sistema sanitario regionale e nazionale.

Sono 6 i settori proposti nell'offerta didattica: **virologia, microbiologia, chimica, biologia molecolare, istopatologia e parassitologia**. Il progetto IZSV-edu prosegue un progetto pilota intrapreso l'anno scorso con due scuole superiori, il Liceo Scientifico "Nievo" di Padova e l'Ist. Agrario "Parolini" di Bassano del Grappa (Vicenza), che ha coinvolto più di 200 studenti, con ottimi risultati in termini di gradimento e apprendimento, sia da parte di studenti che di professori, come testimoniato dall'intervento del prof. Giovanni Celi, docente di scienze al "Parolini" di Bassano.

---

Per informazioni

**Ufficio relazioni esterne e comunicazione istituzionale IZSve**

Claudio Mantovani, Francesco Bissoli, Barbara Barison

tel.: +39 049.8084247 | fax +39 049.8830046 | cell: +39 328.9882628

e-mail: [relazioniesterne@izsvenezie.it](mailto:relazioniesterne@izsvenezie.it) | web: [www.izsvenezie.it](http://www.izsvenezie.it)

*L'Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie è un ente sanitario di diritto pubblico che svolge attività di prevenzione, controllo e ricerca nell'ambito della sanità e del benessere animale e della sicurezza alimentare*