

RISeT – Rete Informativa Scienza e Tecnologia

<i>Mittente</i>	Addetto Scientifico, Ambasciata d'Italia a Canberra
-----------------	---

<i>Titolo</i>	<b>Medicinali Anti Influenza</b>
<i>Parole chiave</i>	Virus influenzali, antivirali
<i>Settori/sottosettori</i>	05-03, 05-10, 14-09
<i>Tipo di informazione</i>	Progressi S & T

<i>Redazione</i>	Prof. Oscar Moze (Addetto Scientifico)
<i>E-mail - Tel - Fax</i>	adscientifico.canberra@esteri.it - +61 2 6273 3598 (tel) - 4223 (fax)

**TESTO:**

Ricercatori dell' ANU (Australian National University) stanno analizzando l'interazione tra medicine antivirali contro l'influenza e la proteina M2, reperibile nei virus influenzali. Stando ai leader del team di ricerca, il Dr. Marco Casarotto e Mr. Matthew Rosenberg, questo potrebbe portare a nuovi sviluppi nel sintetizzare nuove cure contro l'influenza. Le vecchie medicine infatti, già in circolazione da 40 anni, non sono più utilizzabili in quanto si è verificata una mutazione virale che le ha rese poco efficienti. Il merito del team di ricerca è proprio quello di aver individuato i geni mutanti della proteina M2 che rendono inefficaci le medicine anti-influenzali. È importante che la ricerca da questo punto di vista continui, in quanto presto anche gli attuali medicinali risulteranno impotenti contro l'influenza.

Sito Web	<a href="http://news.anu.edu.au/?p=2371">http://news.anu.edu.au/?p=2371</a>
Fonte	
Contatto	<a href="mailto:Marco.Casarotto@anu.edu.au">Marco.Casarotto@anu.edu.au</a>
Data	30 luglio 2010