

## RISeT – Rete Informativa Scienza e Tecnologia

<i>Mittente</i>	Ambasciata d'Italia a Buenos Aires Ufficio Addetto Scientifico e Tecnologico – G. Paparo
-----------------	---

<i>Titolo</i>	<b><i>Tecnica di analisi tumorale all'esofago</i></b>
<i>Parole chiave</i>	Scienze mediche, Salute
<i>Settori/sottosettori</i>	06/03- 14/09
<i>Tipo di informazione</i>	Notizie sui progressi S&T

<i>Redazione</i>	<b>G. Paparo- G. Godoli</b>
<i>E-mail/Tel./fax</i>	<b>Scient.buenosaires@esteri.it</b> tel. +54 11 4011 2161 / fax +54 11 4011 2169
<i>Sito web</i>	<b><u><a href="http://www.ambbuenosaires.esteri.it">www.ambbuenosaires.esteri.it</a></u></b>

### **Testo:**

Una nuova tecnica di diagnosi del cancro all'esofago permette un'analisi più efficace sulla precisa localizzazione ed estensione della *neoplasia* e quindi su quale sia il miglior trattamento terapeutico a cui far sottoporre il paziente. Questo tipo di analisi, denominata *PneumoTC 64*, è stata sviluppata da una equìpe di radiologi e chirurghi dell'*Hospital Italiano* di Buenos Aires guidato dalla dottoressa Marina Ulla, direttrice del *Sector de Tomografía Computada Multislice*, e dal dottor Demetrio Cavadas, responsabile de la *Sección Cirugía Esófago-Gástrica* del *Hospital Italiano*. La tecnica di diagnosi risulta essere di particolare rilevanza in quanto l'esofago, come tutti gli organi molli, è difficile da studiare e analizzare. La tecnica prevede l'introduzione di una sonda, attraverso la bocca del paziente, che si fa arrivare fino all'esofago. Successivamente, mediante la sonda, si introduce CO<sub>2</sub> che permette l'estensione dei tessuti dell'organo. Segue una tomografia computerizzata, grazie alla quale si ottengono delle immagini precise sulla condizione dell'organo e sullo stadio tumorale. Questa moderna tecnica verrà presentata nei prossimi giorni a Vienna, al Congresso Europeo di Radiologia.

<i>Fonte dell'informazione</i>	La Nación
<i>Contatto locale</i>	Sebastián Rios
<i>Data</i>	06-03-2009