

Me es muy grato invitarlos al seminario de la serie "Frontiers in Genomics"

" How are adult tissues regenerated at scale? "

Dr. Elly Tanaka

**Research Institute of Molecular Pathology
Vienna**

**Martes 29 de abril, 10 am
En línea**

Resumen de la plática

The capability to regenerate entire body parts is observed in some animals. Although they have the same basic bodyplan as other tetrapods, salamanders can regenerate many bodyparts including limbs, heart and the primary body axis. While these structures form during embryogenesis, the same structures must then regenerate at much larger scales. I will discuss adaptation or alternative mechanisms used to regenerate body structures at adult scales and in post-embryonic contexts.

Las líneas de investigación de la Dra. Tanaka, así como sus publicaciones recientes las pueden consultar en la página: <https://www.oeaw.ac.at/imba/groups/elly-tanaka>

=====

Zoom con registro:

<https://unam.zoom.us/meeting/register/QMWeDzewSKKFR6oUHJhGfw#/registration>

Transmisión en vivo en el canal de YouTube de la LCG:

<https://www.youtube.com/@lcgunam7416>

=====

Saludos

Dr. Gustavo Pedraza Alva
Laboratorio de Neuroinmunobiología
Departamento de Medicina Molecular y Bioprocesos
Instituto de Biotecnología, UNAM
Tel 777 3290859
gustavo.pedraza@ibt.unam.mx