

SEMINARIOS
BIOLOGIA MOLECULAR
2° Cuatrimestre de 2017
Curso de Postgrado
Departamento de Química Biológica
FCEyN-UBA

Contenidos

Splincing co-transcripcional de mRNA

Exportación acoplado a splicing de mRNA

Transcripción acoplada a reparación de DNA

Conexiones entre Traducción y Estabilidad de RNA

Regulación génica por modificaciones Post-transcripcionales del mRNA

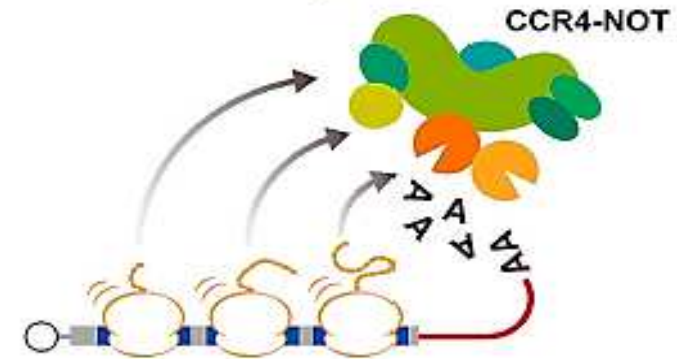
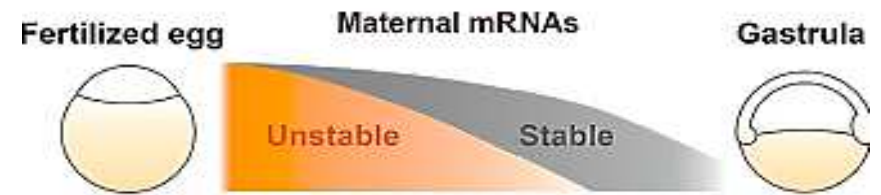
Localización de mRNA y su efecto en la regulación de la expresión génica subcelular
LncRNAs, RNAs esponjas, miRNAs, circRNAs, sisRNAs

Contactos cromosómicos y regulación de la transcripción

Memoria transcripcional

Comienzo 29 de Agosto

Finalización 30 de Noviembre



Codon Usage and 3' UTR Length Determine Maternal mRNA Stability in Zebrafish

Molecular Cell

Yuichiro Mishima^{1,2,*} and Yukihide Tomari^{1,2}

Horario: Ma 9:30-12:30 y Vi 9:30- 12:30,
Coordinación: Silvia Rossi (srossi@qb.fcen.uba.ar),
Docentes: Elba Vázquez , Paula Portela, Martin Monte y Silvia Rossi
Inscripción: Enviar un mail a Silvia Rossi hasta el 10 de agosto, con los datos del alumno, director de tesis y un resumen de no mas de 200 palabras del tema de investigación del plan de doctorado. Reunión OBLIGATORIA para confirmar inscripción: Viernes 11 de agosto a las 10 hs, Aula Lantos Dpto. Qca. Biológica.