

Lunes de Ciencia. Desafíos de las enfermedades neurodegenerativas

Ciclo de conferencias 6 y 13 de octubre

18:00 Presencial (C/Hospital, 64) + Emisión ZOOM



fundació pasqual maragall



6 Octubre





Dr. Arcadi Navarro i Cuartiellas (ICREA)

La nueva era en la lucha contra el Alzheimer

El Dr. Arcadi Navarro ofrecerá una conferencia sobre los cambios que está experimentando el conocimiento científico y clínico de la enfermedad de Alzheimer, los nuevos tratamientos en desarrollo y la labor de la Fundación y el BBRC.

El Dr. Arcadi Navarro y Cuartiellas (nacido en 1969, Sabadell) es profesor de Genética e investigador ICREA en la Universidad Pompeu Fabra. Dirige la Fundación Pasqual Maragall y el Barcelonaßeta Brain Research Center, instituciones comprometidas con la investigación sobre el Alzheimer y otras demencias. Sus líneas de trabajo incluyen la genómica evolutiva, la medicina evolutiva y las interacciones entre genomas y fenómenos.

13 Octubre





Emisión **ZOOM**

Dra. Gemma Salvadó (grupo de neuroimagen en el Barcelonaßeta Brain Research Center)

Ver el Alzheimer antes de que hayan signos. La investigación en biomarcadoers para entender y anticipar la enfermedad

La Dra. Gemma Salvadó nos acercará a los avances más recientes en la búsqueda de biomarcadores, que permiten detectar alzheimer mucho antes de que aparezcan los primeros síntomas. Conoceremos cómo la ciencia abre nuevas puertas para entender mejor los cambios que se producen en el cerebro y cómo estos descubrimientos pueden transformar la forma de prevenir y anticipar la enfermedad.

Gemma Salvadó es investigadora en neurociencias, licenciada en física y doctora en biomedicina por la Universidad de Barcelona. Actualmente dirige el grupo de neuroimagen en el Barcelonaßeta Brain Research Center y es investigadora asociada en la Universidad de Lund (Suecia). Su investigación se centra en el uso de biomarcadores en fluidos y técnicas de neuroimagen para entender mejor el Alzheimer y otras enfermedades neurodegenerativas.