Jornada 'Descobrint les fronteres dels biomarcadors amb Olink'

6.8.2026 - | Vall d’Hebron Institut de Recerca

La proteòmica s'ha convertit en una eina fonamental per avançar en la comprensió dels mecanismes biològics i accelerar la recerca biomèdica.

En aquest context, Olink®, part de Thermo Fisher Scientific, ha desenvolupat la tecnologia Proximity Extension Assay (PEA), que permet la quantificació simultània de milers de proteïnes a partir de volums mínims de mostra, proporcionant una elevada sensibilitat, especificitat i reproductibilitat.
En aquesta jornada s’explicaran els fonaments tècnics de la tecnologia PEA i les solucions disponibles, enfocades tant a estudis dirigits com exploratoris. També es presentaran les opcions de servei recentment implementades al VHIR i els aspectes pràctics del seu funcionament, així com casos d'aplicació a projectes reals.

Programa Jornada Descobrint les fronteres dels biomarcadors amb Olink

PDF 0.28 MB

https://vhir.vallhebron.com/ca/societat/activitats/jornada-descobrint-les-fronteres-dels-biomarcadors-amb-olink