

XERRADA-DEBAT

Epigenètica – Epigenoma

Ponent: **Manel Esteller**

Manel Esteller (Sant Boi de Llobregat, 1968); Dr. Medicina (UB) amb un treball sobre la genètica molecular del carcinoma d'endometri (1996). Del 1997 al 2001, va fer els estudis de postdoctorat a la Universitat Johns Hopkins de Baltimore (Estats Units), on es va centrar en la relació entre la metilació del DNA i el càncer. Entre el 2001 i el 2008, va dirigir el Laboratori d'Epigenètica del Càncer del Centre Nacional d'Investigacions Oncològiques (CNIO) i actualment és director del Programa d'epigenètica i biologia del càncer de l'IDIBELL. És també professor de genètica de la Universitat de Barcelona, professor d'investigació ICREA. Ha rebut nombrosos premis com són Premi Rei Jaume I de recerca bàsica (2013), el XX Premi Severo Ochoa de Recerca Biomèdica (2013), el Premi Vanguardia de la Ciència (2014), la Medalla Josep Trueta al mèrit sanitari (2015) o Premi Nacional de Recerca (2015), entre altres reconeixements.

Sinopsis del llibre *Aposta per la salut! Pensant en el futur, raons per ser optimista*:

El doctor Manel Esteller, un dels investigadors més reconeguts mundialment per la seva lluita contra el càncer, defensa en aquest llibre la necessitat d'una aposta decidida per l'educació, la recerca i la salut. Per Esteller, la recerca no és un afegit ni un privilegi sinó un bé per a tothom, perquè genera coneixement i alhora esdevé un gran motor econòmic. «Els països no són rics i investiguen, sinó que investiguen i aleshores són rics.»

Catalunya és un referent científic a Europa, i des d'Europa al món. «Tenim investigadors de primera línia que amb el seu magnífic treball estenen els valors de la nostra terra i ens col·loquen al mapa internacional, però cal mantenir un bon nivell de formació a les escoles i universitats per no perdre aquest talent local.»

Amb un llenguatge entenedor i divulgatiu, Esteller ens fa reflexionar sobre la importància de la salut i la prevenció en la societat actual, tant a nivell individual com col·lectiu.

Tertúlies de Literatura Científica (10a edició)

<http://mon.uvic.cat/tlc/>

El científic ens parlarà durant 45 minuts i després hi haurà un espai de 45 minuts de debat

Dia: 6 d'octubre de 2016

Hora: de 10.30 a 12.00h

Lloc: aula Magna UVic-UCC (C/ Laura, 13. Vic)

