

Szarvasi halak zsírjától a kétszázmillió beadott oltásig – Karikó Katalin előadása az MTA 194. közgyűlésén

Honnan indult, és milyen szakmai úton haladt végig a koronavírus-járvány elleni egyik fontos fegyverünk, az mRNA-vakcina kifejlesztéséig – erről beszélt az MTA 194., rendes közgyűlésén tartott tudományos előadásán Karikó Katalin kutatóbiológus.

A mainzi BioNTech vállalat alelnöke, a Pennsylvanai Egyetem professzora ünnepi előadásában végigkövethetjük egy magyar kutató pályáját a kezdeti labormunkától a világ tudományos élvonaláig.

E szellemi utazás során pedig olykor – a nem szakmabeliek számára – egészen meglepő részleteket tudhatunk meg arról, hogyan álltak össze a legújabb generációs oltási technológia elemei, és hogy milyen magas szinten zajlott a genetikai kutatás már évtizedekkel az utóbbi évek géntechnológiai forradalma előtt.

Megtekinthető a YouTube-on.

Forrás: <https://mta.hu/kozgyules2021/-kariko-katalin-eloadasa-111399>

Válogatta: Fonyó Istvánné