

## A bírálóbizottság értékelése

A bíráló bizottság az alábbi eredményeket fogadja el a pályázó saját munkáján alapuló új tudományos eredményként:

1. A 17q11 régióban specifikus CCL gén régiókat azonosított, melyek az SM hajlam kialakításához hozzájárulhatnak.
2. Az SM plaquok kialakulása hátterében a CCL2, CCL7 és CCL8 molekulák szerepét igazolta.
3. A SM-ben megfigyelhető neurodegeneráció magyarázatára hipotézist dolgozott ki, mely szerint az immunológiai és gyulladásos citotoxicitást egy secunder mitochonriális mechanizmussal kapcsolja össze.

A nyilvános vitában feltett kérdésekre a pályázó igen részletesen válaszolt. A válaszokat a kérdés feltevői és a bizottság tagjai is egyhangúan elfogadták.

A nyilvános vitában a pályázó kiemelkedő tájékozottságáról győződhetett meg a bizottság, mind módszertani kérdésekben, mind a vizsgált terület irodalmát illetően.