

Τύποι πυρηνικού υποδοχέα

GR GR



ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ I

- βρίσκονται στο κυτταρόπληγμα
- λειτουργούν ως ομοδιμερή
- κυρίως ενδοκρινή προσδέματα
- υψηλή συγγένεια

π.χ., GR, MR, ER, PR

TR RXR



ΥΒΡΙΔΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ

- κυρίως ενδοκρινή
- λειτουργούν ως ετεροδιμερή με RXR

π.χ., TR, VDR

RXR RXR

ή

PPAR RXR



ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ II

- βρίσκονται στον πυρήνα
- λειτουργούν ως ετεροδιμερή (εκτός του RXR)
- κυρίως λιπιδικά προσδέματα
- χαμηλή συγγένεια

π.χ., PPAR, LXR, FXR, RXR