

# Penetrance



**Penetrance** je míra projevu shody mezi genotypem a očekávaným fenotypem. Genotyp nemusí vždy jednoznačně determinovat fenotyp.

Rozlišujeme dle míry projevu na **neúplnou penetranci** (u jedinců s určitým genotypem, nacházíme odpovídající fenotypový projev jen u některých jedinců) a **úplnou penetranci** (u jedinců s určitým genotypem, nacházíme odpovídající fenotypový projev u všech jedinců). Pro vyjádření stupně penetrance používáme procenta.

## Odkazy

### Související články

- Expresivita

### Externí odkazy

- Penetrance (česká wikipedia)
- Penetrance (anglická wikipedia)

### Použitá literatura

- OTOVÁ, Berta. *Lékařská biologie a genetika : 1.díl*. Praha 2008 vydání. Nakladatelství karolinum, 2008. ISBN 978-80-246-1594-3.