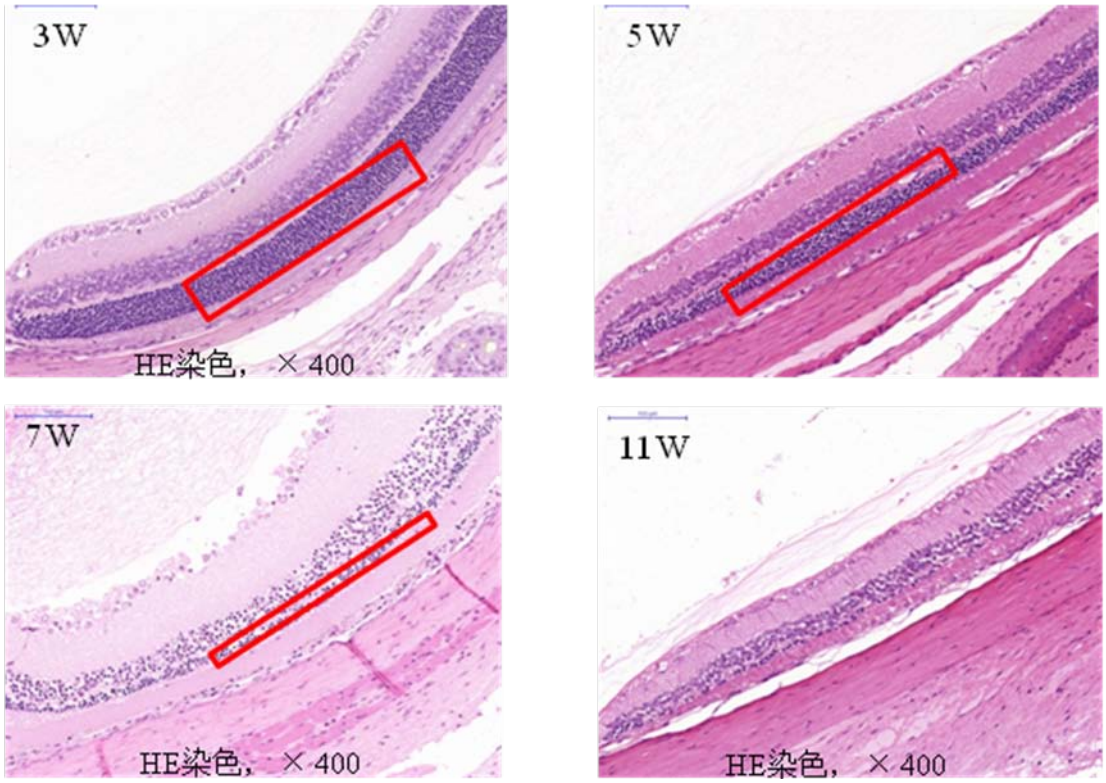


- RPE受体酪氨酸酶的Mertk基因隐性突变，经典RP模型
- 生后2周表现正常，22天时光感受器细胞核数目开始减少，从后极部开始逐渐波及至周边视网膜，3个月时绝大部分光感受器细胞消失。

视网膜结构 – 外核层（红框）光感受器细胞核数目逐渐减少



视网膜电图 - 检测视网膜功能，ERG 各波振幅于 5 周龄迅速降低，至 11 周龄各波熄灭。

