

科研计划选题

男性的性腺睾丸一个很重要的功能是产生精子，精子由睾丸生精细胞经过精子发生过程产生。生精细胞精子发生除了受到生精细胞自身基因的调节，还受到周围体细胞如 Sertoli 细胞、Leydig 细胞等组成的微环境的影响，请通过一个科研设计，结合多组学方法和功能研究等策略，发现生精细胞功能调控微环境的关键因子，并评价其在临床男性不育中的意义。