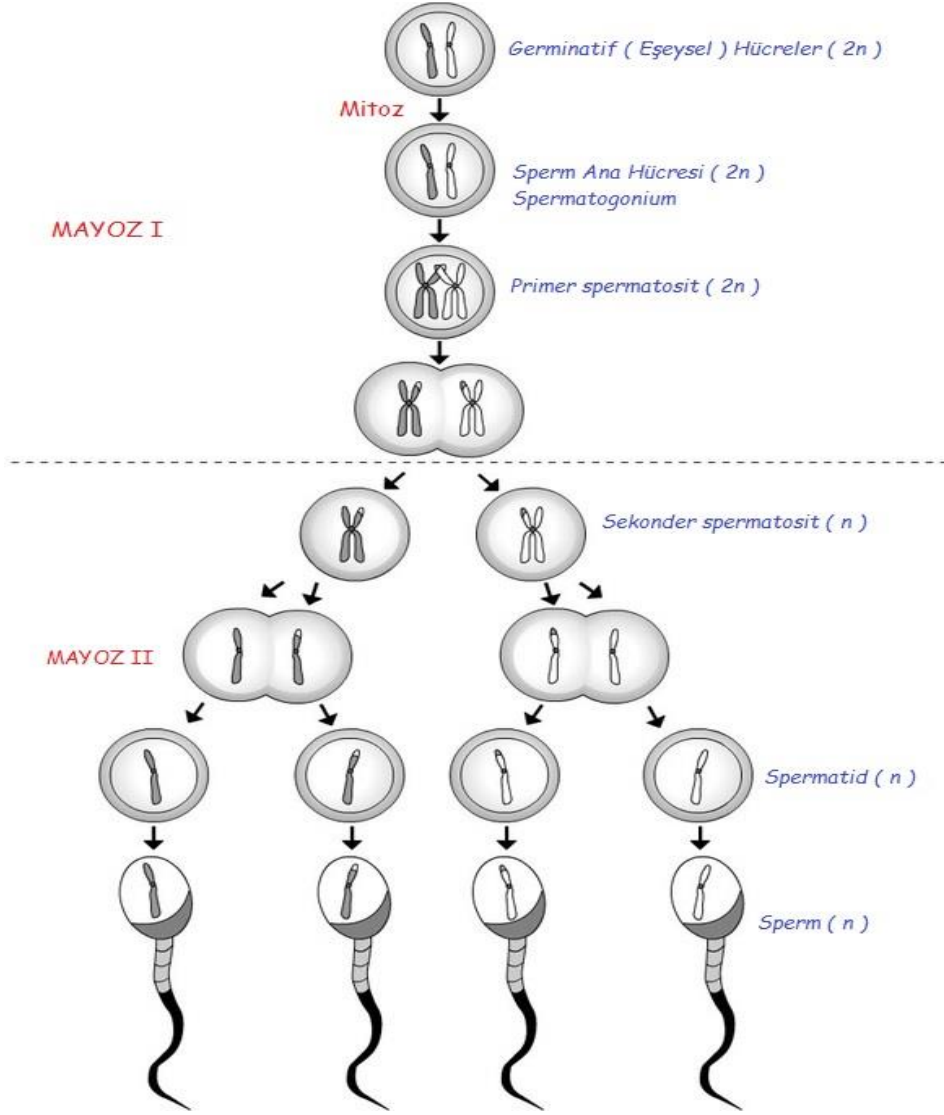
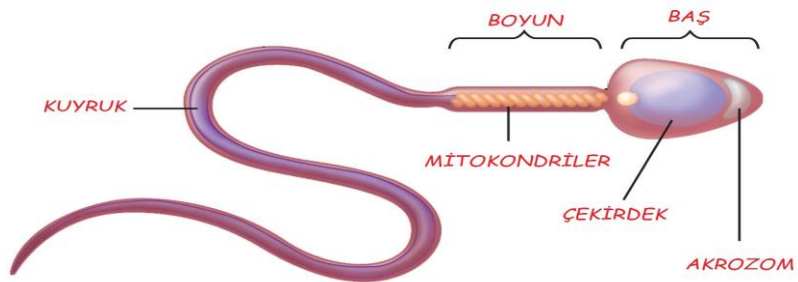


## SPERMATOGENEZ



İnsanda sperm üretim süreci olan spermatogenez, testislerdeki seminifer tüpçükler içerisinde meydana gelir. Bu tüpçüklerin iç yüzeyi eşeyssel hücrelerle astarlanmıştır. Ergenliğe ulaşmadan önceki süreçte bu hücreler mitoz bölünme geçirerek sayılarını artırırlar ve testislerin büyümesini sağlarlar. Ergenlikten itibaren bu hücrelerden bazıları mitozla sayılarını artırmaya devam ederken diğer bazıları spermatogenez denen sürece girerek mayoz bölünme sonucunda sperm denen haploid kromozomlu eşey hücrelerini oluştururlar.



## OOGENEZ

