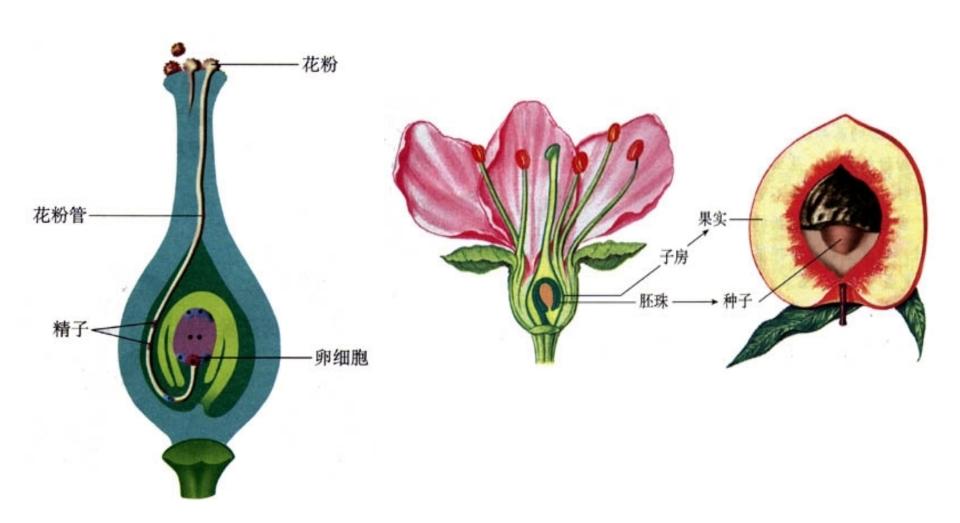
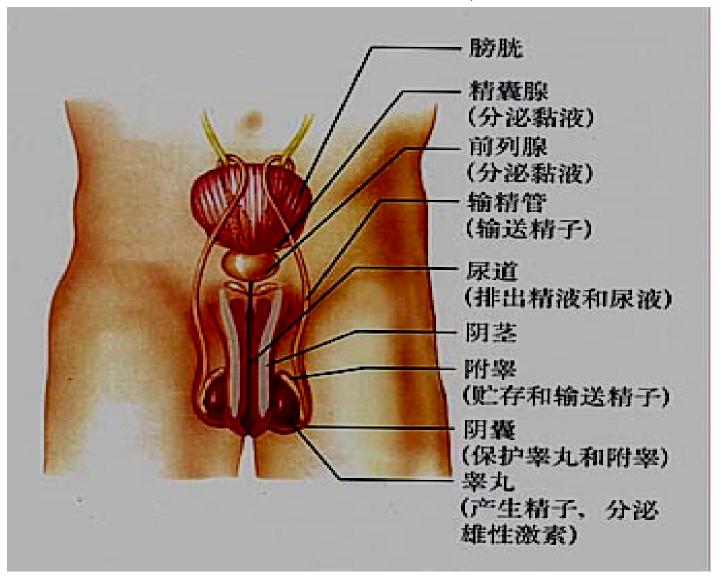
被子植物受精的过程

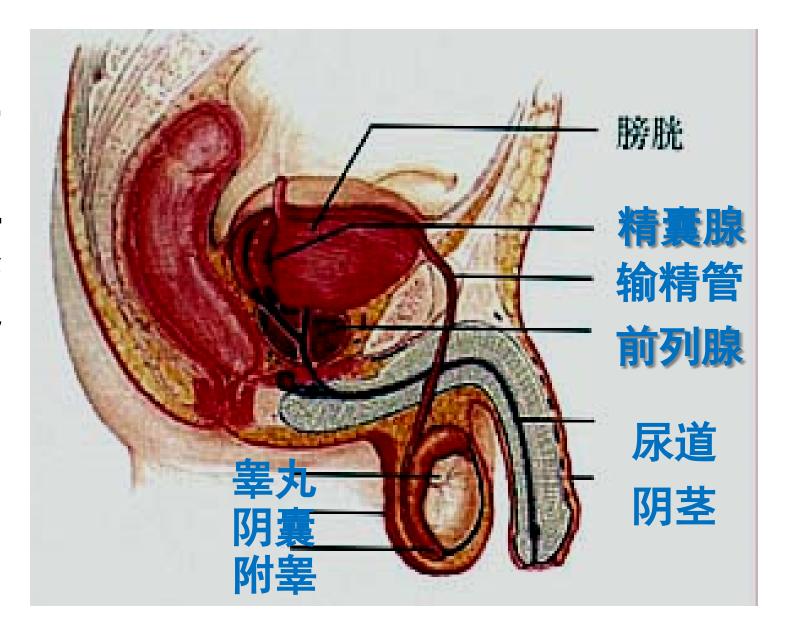




一生殖系统



男性生殖系统侧剖面图



男性生殖系统的主要器官

睾丸:产生精子和分泌雄性激素

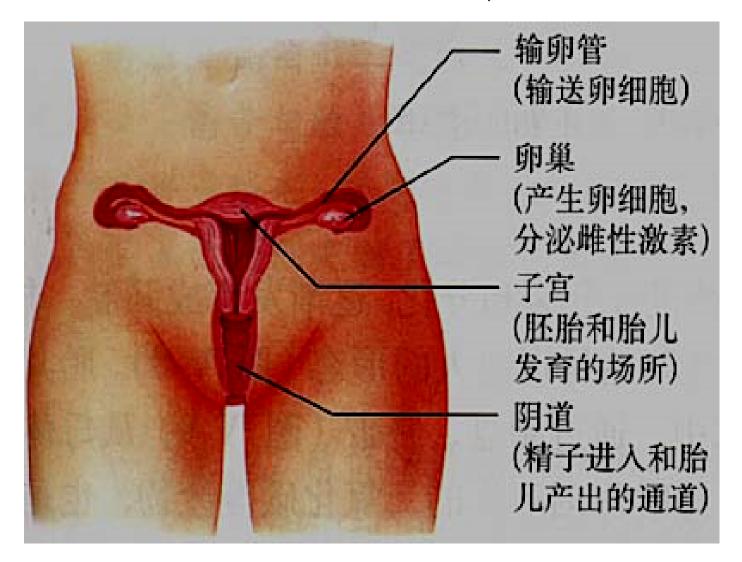
附睾: 贮存精子

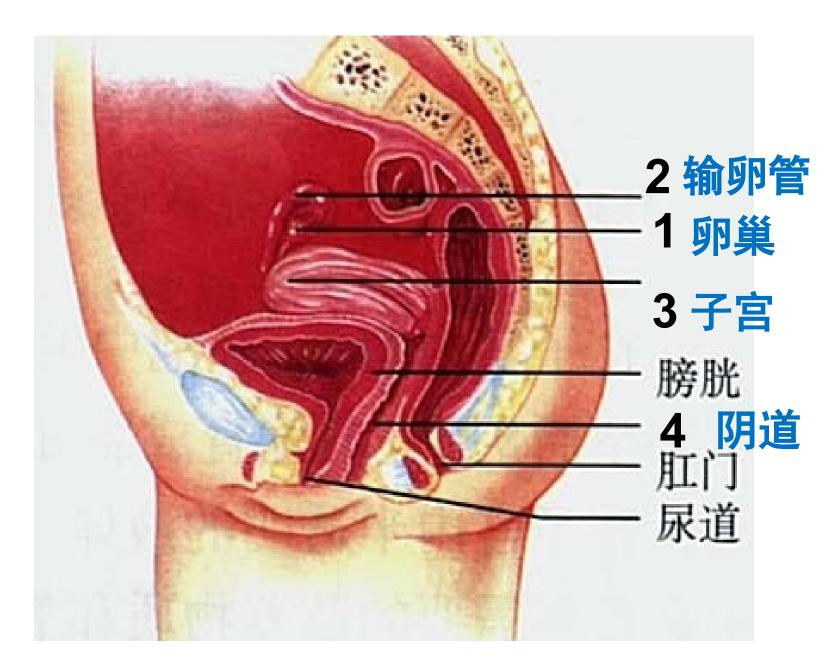
输精管:输送精子

精囊腺和前列腺:分泌粘液

女 性 生 殖 系 统

一生殖系统





女性生殖系统的主要器官

卵巢:产生卵细胞,分泌雌性激素

输卵管: 输送卵细胞

子宫: 胚胎发育的场所

阴道:精子进入和胎儿产出的通道

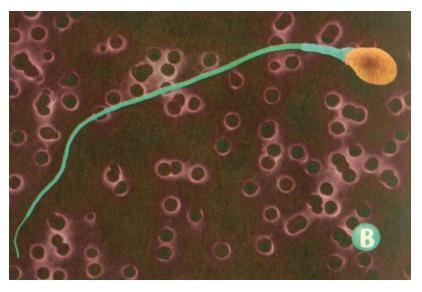
1. 男女生殖系统中, 产生和输送生殖细胞的器官分别是什么?

男性生殖系统中,产生生殖细胞——精子的是睾丸,附睾具有贮存和输送精子的功能,输精管是输送精子的结构;

女性生殖系统中产生生殖细胞——卵细胞的是卵巢,输送卵细胞的是输卵管。

2. 子宫的名称和它的功能有关吗?为什么?

子宫的名称与它的功能有关。子宫是胚胎和胎儿发育的场所,可以说它是孩子的宫殿,因此称为子宫。



精子: 是男性体内最小的细胞

精子很小,形似蝌蚪,全长60微米,是男性体内最小的细胞。在长尾的摆动下时速为18厘米/小时。男性每次排出精液量约为2-5毫升,每毫升中约有一亿个精子。

以上内容仅为本文档的试下载部分,为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文,请访问: https://d.book118.com/898117122034006051