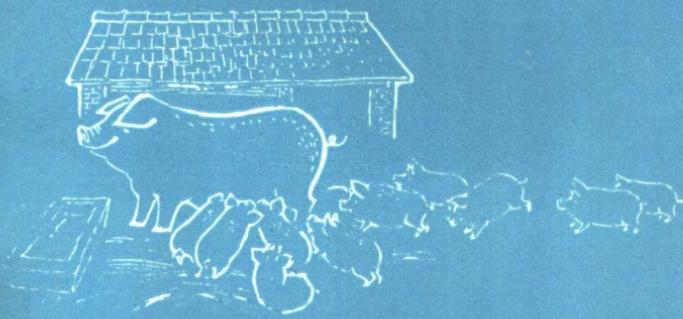




农村科学实验丛书

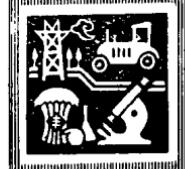
家畜 不孕与多胎

山西农学院
《家畜——不孕与多胎》研究组



科学出版社

农 业 学 大 赛



农村科学实验丛书

家 畜 不 孕 与 多 胎

山西农学院
《家畜——不孕与多胎》研究组

科 学 出 版 社

1975

内 容 简 介

本书着重阐述家畜不孕的根源和怎样治愈不孕的方法，从而达到适龄母畜全配满怀，公畜恢复种用价值；催情机制和内分泌激素在繁殖过程中的作用；多胎多产和一孕多胎的理论根据，以及达到多胎多产的措施。

为了使读者对家畜的不孕与多胎多产，有个较全面系统的了解，本书还由浅入深，深入浅出，分述了家畜生殖器官的功能、解剖；母畜性周期鉴定；家畜未孕和妊娠的区别诊断。

本书可供广大畜牧兽医工作者、农村科学实验小组、上山下乡知识分子以及农牧院校师生参考。

家 畜

不 孕 与 多 胎

山西农学院

《家畜——不孕与多胎》研究组

*

科 学 出 版 社 出 版

北京朝阳门内大街 137 号

西安新华印刷厂印刷

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

*

1975 年 10 月第 一 版 开本：787×1092 1/32

1975 年 10 月第一次印刷 印张：5 1/4 插页：8

印数：0001—30,550 字数：114,000

统一书号：16031·30

本社书号：555·16

定 价：0.62 元

毛 主 席 语 录

备战、备荒、为人民

以粮为纲，全面发展

农业学大寨

没有畜牧业的经济，是一种不完全的
国民经济。

畜产的增殖，也是农业的重要部分。

前　　言

我们伟大的社会主义祖国，在毛主席无产阶级革命路线的指引下，批林批孔运动向普及、深入、持久方向发展的大好形势鼓舞下，全国各族人民认真贯彻执行“以粮为纲，全面发展”的伟大方针；在继续深入开展“农业学大寨”的群众运动中，充分发挥了劳动人民的积极性和创造性，在认识自然规律和改造自然方面，有效地利用各种条件，正在改变畜牧业生产面貌。提高了饲养、管理、使役、肥育、放牧、繁殖、育种等各项技能，加速了畜牧事业的蓬勃发展。

我们遵照毛主席关于“中国应当对于人类有较大的贡献”的伟大指示，在驻院工宣队、院党委和系党总支的领导与关怀下，广大革命师生坚定不移地坚持开门办学，走与工农兵相结合的道路。虚心向广大的工农兵群众学习，认真总结了畜牧、兽医方面的一些经验。

为了迅速地增加家畜头数，提高家畜质量，适应畜牧业生产飞速发展的需要，配合广泛开展的群众性畜牧兽医科学的研究工作，将我们在三大革命运动的实践中，初步总结的有关母畜不孕和公畜不育以及多胎多产等方面经验，编写成《家畜——不孕与多胎》一书，供畜牧和兽医工作者参考。

本书由吴林保同志执笔。承华北农大张仲葛同志，山西省畜牧兽医研究所李大义同志和文水县北张公社兽医站杜宪晦同志及山西省牧校曾广诚同志审阅与修改，表示谢意。

由于我们经验不足，水平有限，不妥之处，希望读者批评指正。

山西农学院

《家畜——不孕与多胎》研究组

一九七四年十一月二十九日

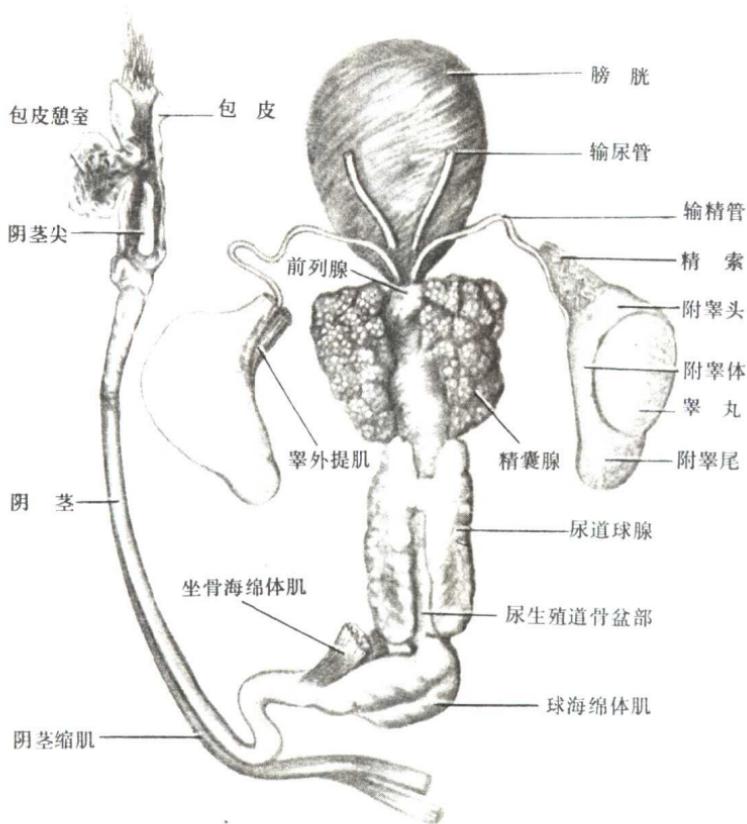


图1 公猪生殖器官

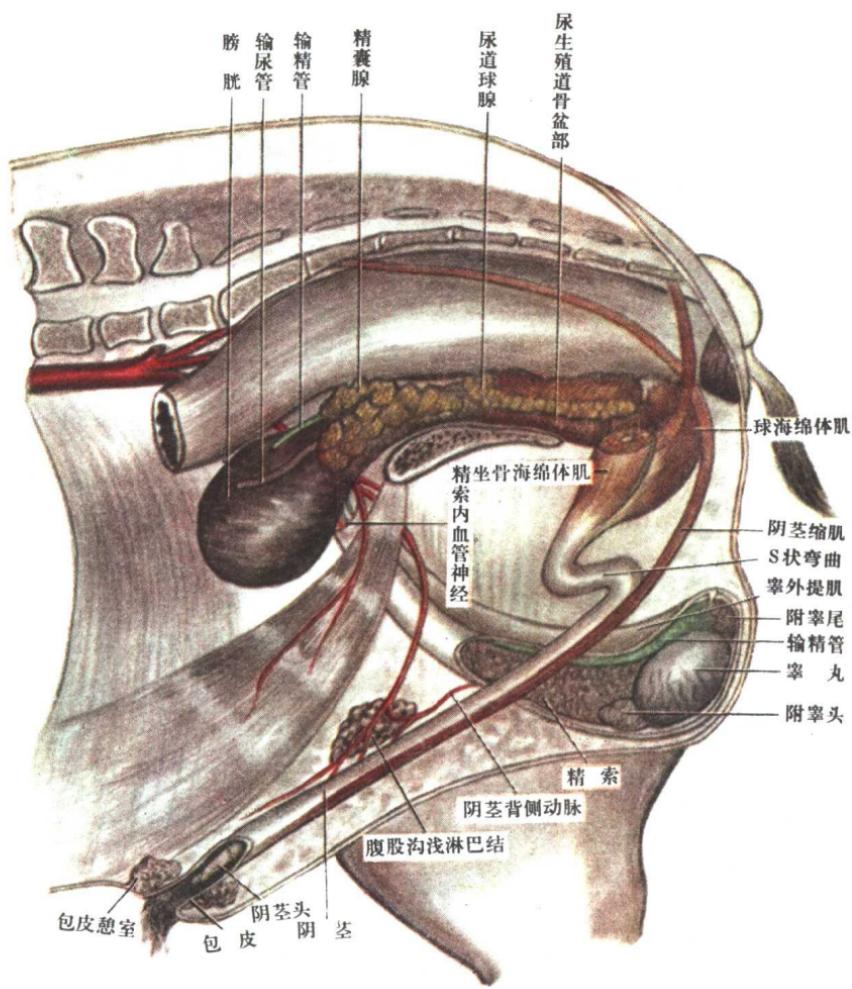


图 2 公猪生殖器官(侧面)

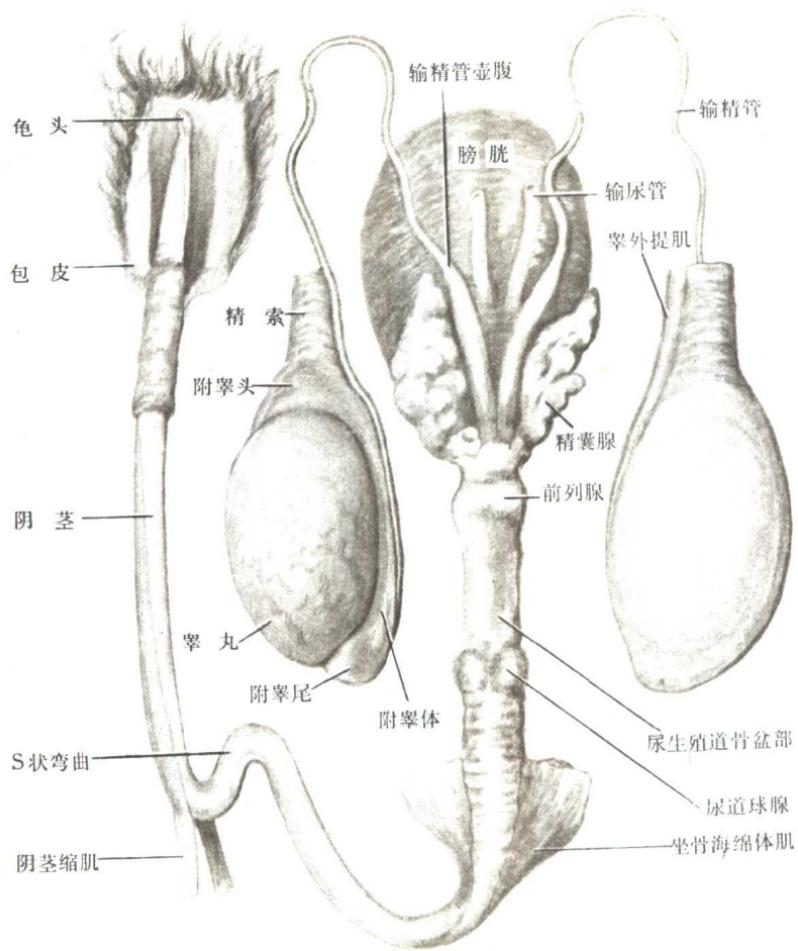


图3 公牛生殖器官

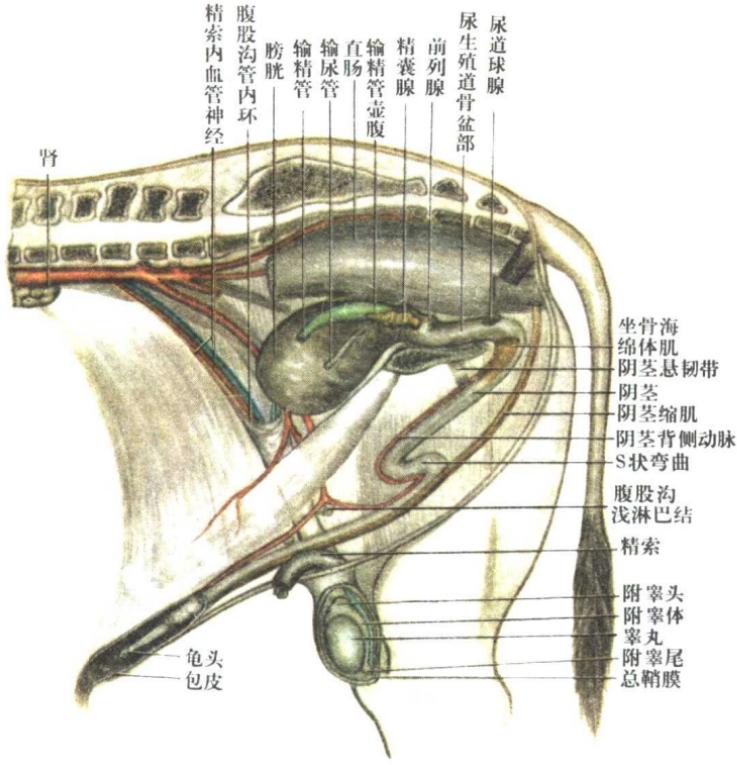


图 4 公牛生殖器官(侧面)

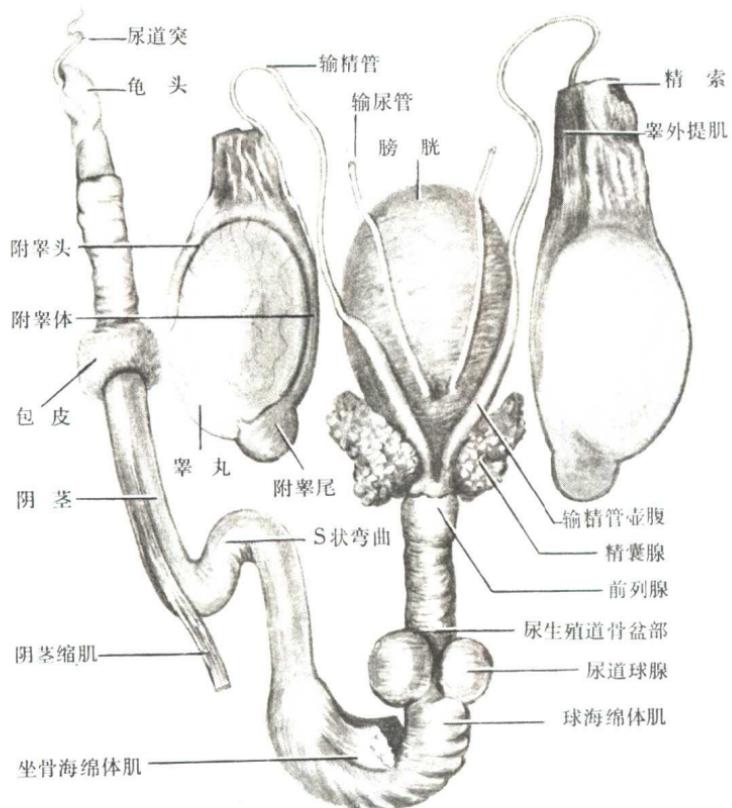


图 5 公羊生殖器官

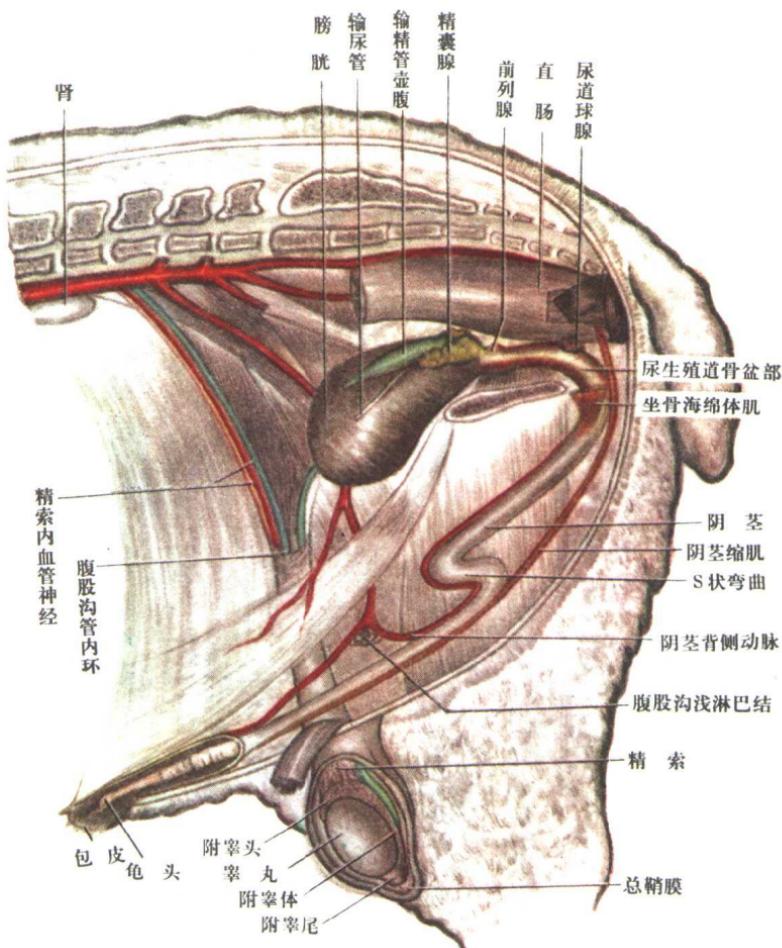


图 6 公羊生殖器官(侧面)

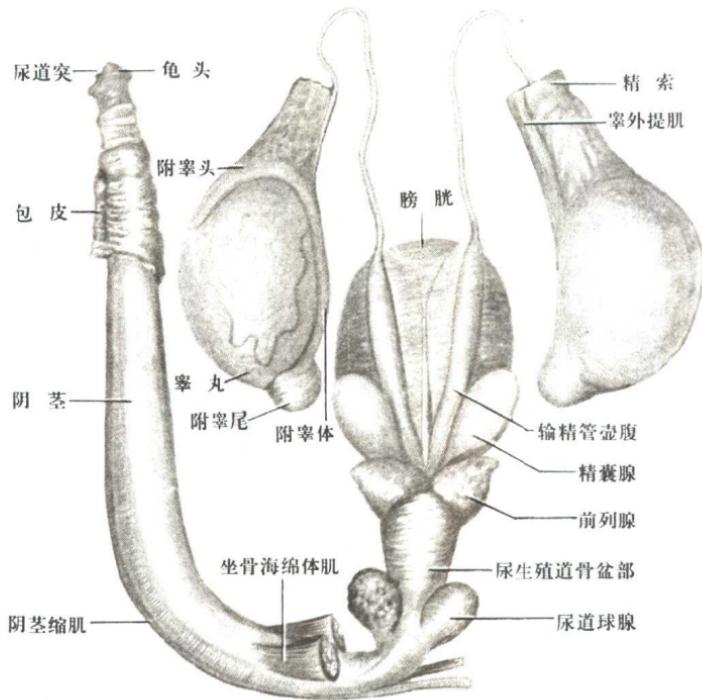


图 7 公马生殖器官

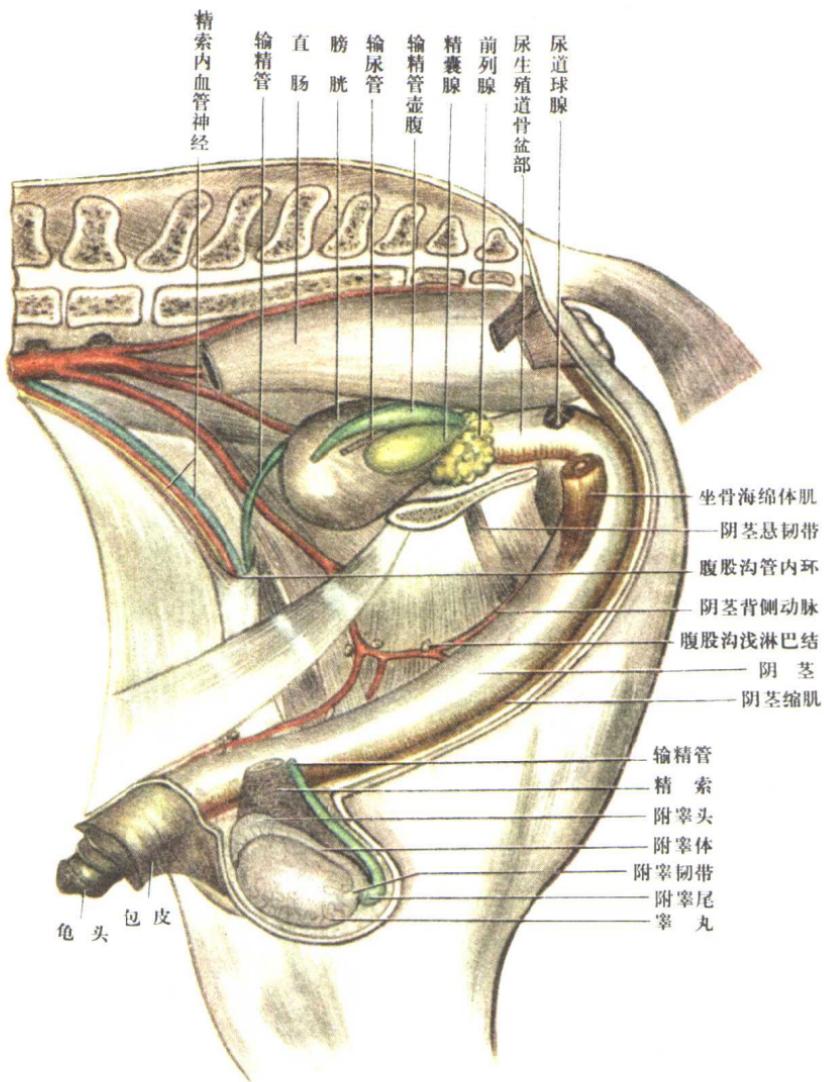


图 8 公马生殖器官(侧面)

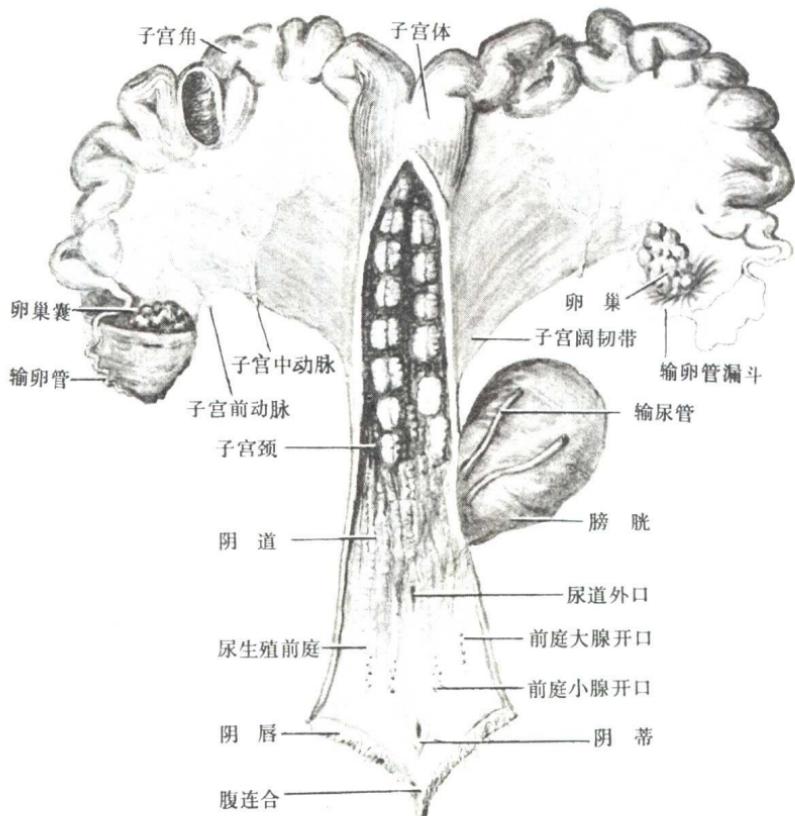


图 9 母猪生殖器官

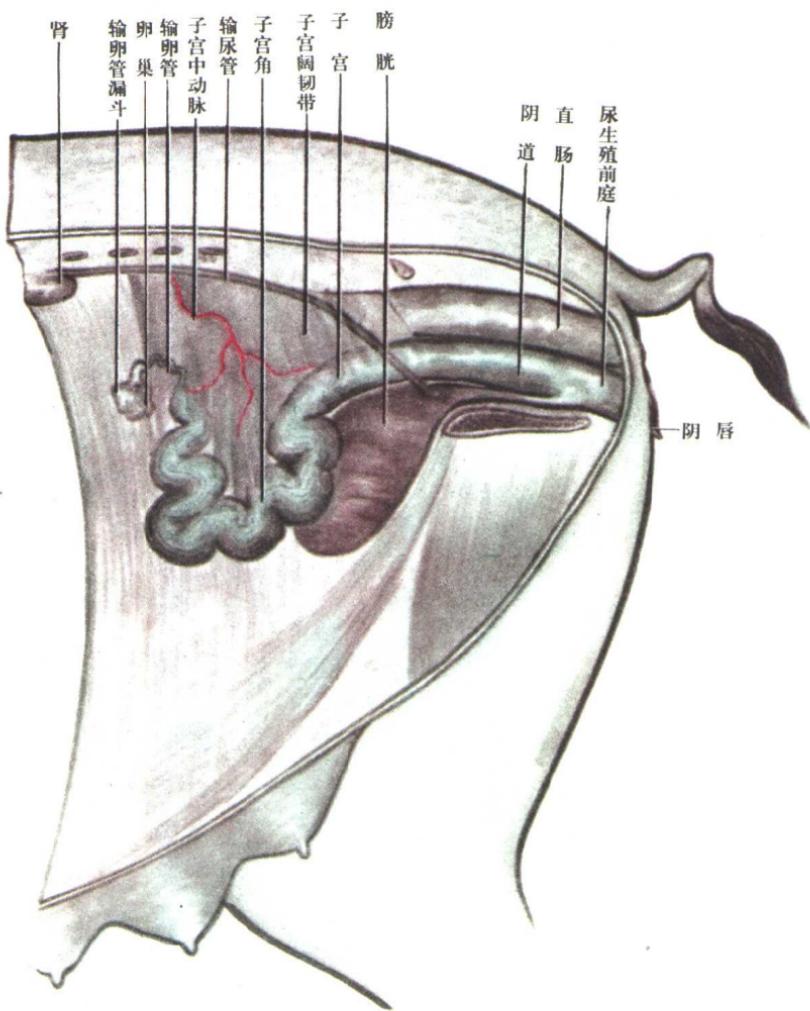


图10 母猪生殖器官(侧面)

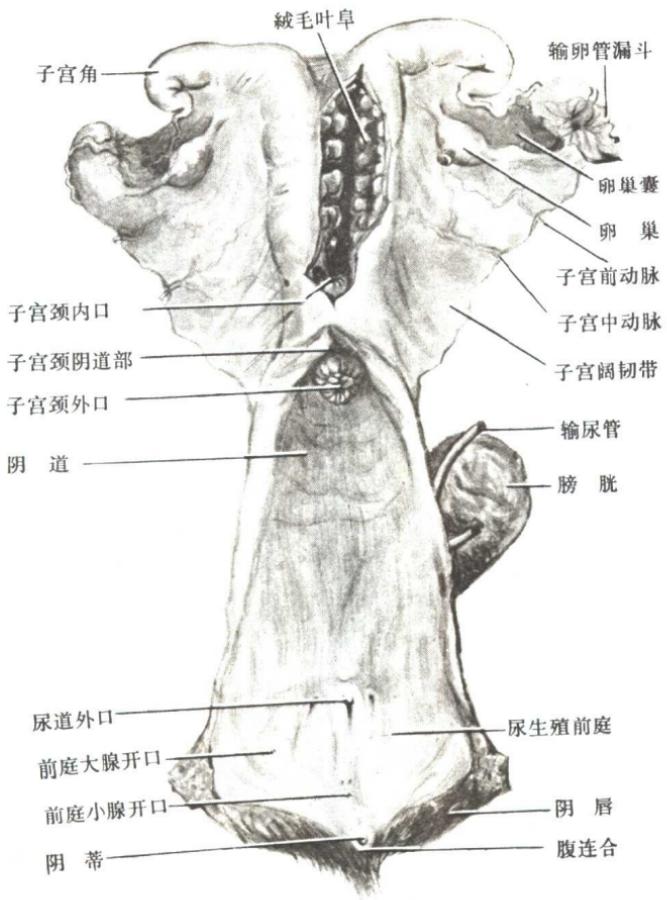


图11 母牛生殖器官

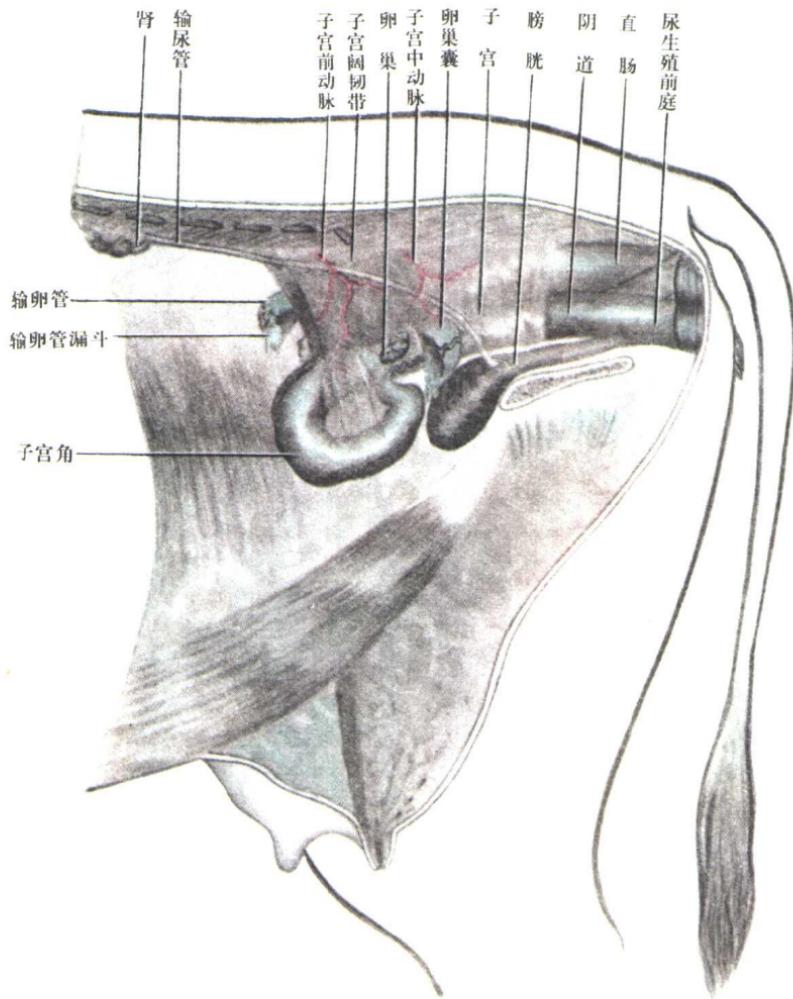


图12 母牛生殖器官(侧面)