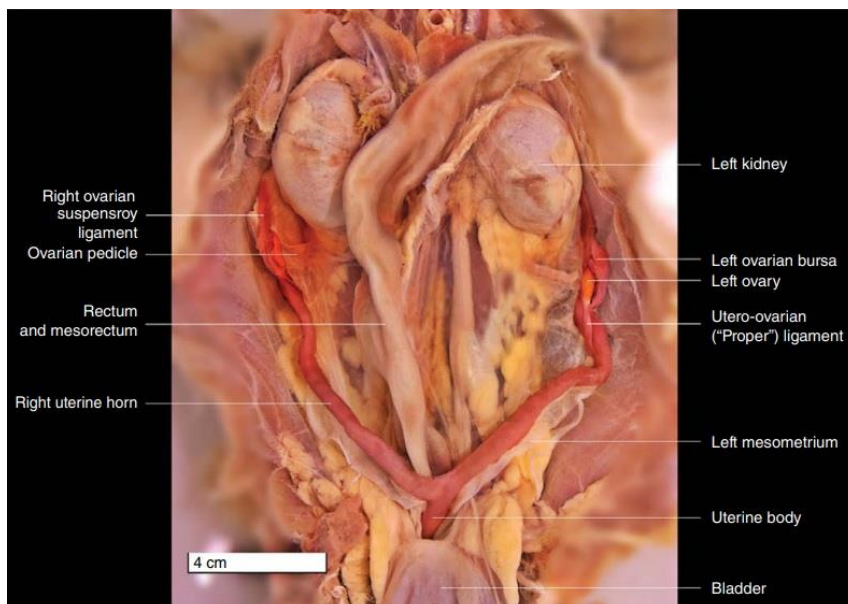
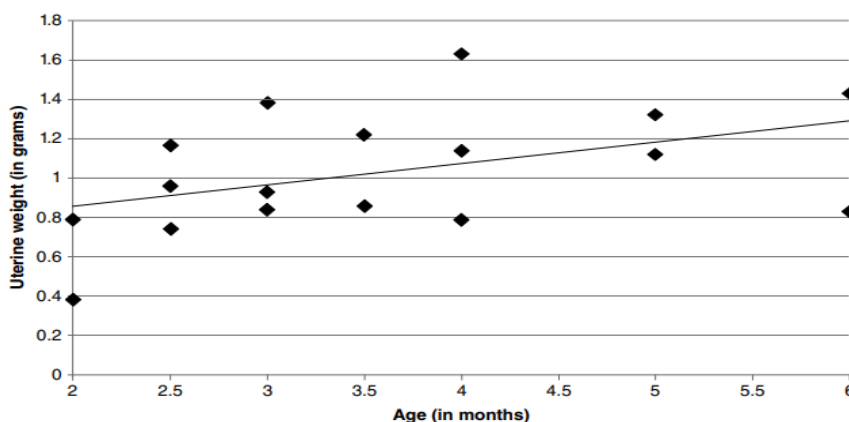




شکل ۷-۱. تشریح دستگاه تناسلی گربه ماده. (تصویر تهیه‌شده توسط دکتر راب لوفستد و آزمایشگاه تهیه تصاویر تولیدمثل (LORI))



شکل ۸-۱ نموداری که سن را بر حسب ماه و وزن رحم را بر حسب گرم نشان می‌دهد. وزن رحم با افزایش سن گربه و نزدیک شدن به بلوغ افزایش می‌یابد. (تهیه‌شده توسط نویسنده).

شکل شاخ‌های رحمی نیز با توجه به چرخه تخمدان تغییر می‌کند، به طوری که شاخ‌ها در طی فاز فولیکولی شکلی صاف و مستقیم دارند و در مرحله لوتئال تا حدی خمیدگی‌هایی دارند (چاندرونک و همکاران، ۲۰۰۵) (شکل ۹-۱). تغییرات در غدد اندومتر در طی فازهای فولیکولار و لوتئال نیز مشهود است (داوسون، ۱۹۵۰). در طی آنستروس، غدد