

ภาพที่ 13 ท่อสร้างอสุจิของหนูกลุ่มควบคุมฉีดน้ำเกลือปลอดเชื้อความเข้มข้น 0.85 เปอร์เซ็นต์ อยู่ในระดับ 0 สเปอร์มาโทโกเนีย (Sg) สเปอร์มาโทไซต์ระยะที่หนึ่ง (Ps) สเปอร์มาโทไซต์ระยะที่สอง (Ss) สเปอร์มาติด (St) และเซลล์อสุจิ (Sz) (H&E ; bar = 50 μ m)

ภาพที่ 14 ท่อสร้างอสุจิของหนูกลุ่มควบคุมฉีดน้ำเกลือปลอดเชื้อความเข้มข้น 0.85 เปอร์เซ็นต์ อยู่ในระดับ 1 มีกลุ่มเซลล์เลย์ดิก (L) อยู่ระหว่างท่อสร้างอสุจิ Sz = เซลล์อสุจิ (H&E ; bar = 100 μ m)

ภาพที่ 15 ท่อสร้างอสุจิของหนูกลุ่มทดลองฉีดน้ำมันงา อยู่ในระดับ 2 มีเซลล์อสุจิ (Sz) น้อยลง เซลล์เลย์ดิกสลาย (L) (H&E ; bar = 100 μ m)

ภาพที่ 16 ท่อสร้างอสุจิของหนูกลุ่มทดลองฉีด CPA อยู่ในระดับ 3 สเปอร์มาโทไซต์สลาย เยื่อหุ้มเซลล์สเปอร์มาโทโกเนียสลายเหลือแต่นิวเคลียส มีเซลล์สร้างอสุจิหลุดเข้าไปอยู่กลางท่อ ไม่พบเซลล์อสุจิ (H&E ; bar = 100 μ m)

ภาพที่ 17 ภาพขยายของภาพที่ 16 แสดงสเปอร์มาโทไซต์เสื่อม (ลูกศร) (H&E ; bar = 25 μ m)

ภาพที่ 18 ภาพขยายของภาพที่ 16 แสดง giant cell (Gc) ที่มีนิวเคลียสจำนวนมาก (H&E ; bar = 25 μ m)