

EL LADO OSCURO DEL DAÑO EN EL ADN DE LOS ESPERMATOZOIDES

PROF. JAIME GOSÁLVEZ
Universidad Autónoma de Madrid

Facultad de Veterinaria. Sala de Grados
06 de mayo de 2014 – 12:00 h.



El espermatozoide es la única célula diseñada para abandonar el cuerpo que lo generó. Está altamente protegido contra efectores externos de daño, pero no tiene mecanismos de reparación del posible daño que se registre. Todos los eyaculados presentan espermatozoides con ADN dañado. En esta conferencia se confrontarán los datos que hablan a favor de la implicación directa del daño en el ADN del espermatozoide sobre la reproducción y se presentarán evidencias de cómo otros factores afectan el nivel de daño que se registra en una muestra seminal y condicionando la fertilidad del varón.

