



Mi Universidad

**NOMBRE DEL DOCENTE: JOSÉ MAURICIO
PADILLA GÓMEZ**

**NOMBRE DE LA ALUMNA: ANDREA
GUADALUPE GÓMEZ MORENO**

**NOMBRE DE LA MATERIA: GINECOLOGÍA
Y OBSTETRICIA VETERINARIA**

NOMBRE DEL TRABAJO: SUPER NOTA

CUATRIMESTRE: 8

GRUPO: "A"

**COMITÁN DE DOMÍNGUEZ CHIAPAS A 22
DE ENERO DE 2025**

CICLO ESTRAL DE PERRAS Y GATAS

EL CICLO DE LA GATA



¿QUE ES?

EL CICLO ESTRAL FELINO SE DIVIDE EN CINCO PERÍODOS: PROESTRO, ESTRO, INTERESTRO, DIESTRO Y ANESTRO. CADA ETAPA PRESENTA Ciertas PARTICULARIDADES QUE DIFERENCIAN UNA DE OTRA



PROESTRO

POR LO REGULAR DURA 24 HORAS O PUEDE PASAR INADVERTIDO Y DURAR HASTA CUATRO DÍAS. ES EL MOMENTO DE REINICIO DE LA ACTIVIDAD FOLICULAR, PREPARACIÓN PARA EL COITO Y PARA LA PREÑEZ. EL FOLÍCULO OVÁRICO TIENE UN DIÁMETRO DE 0.5 MM HASTA 1.5 MM, LO QUE CONLLEVA A UN AUMENTO EN LA SECRECIÓN DE ESTRÓGENOS.

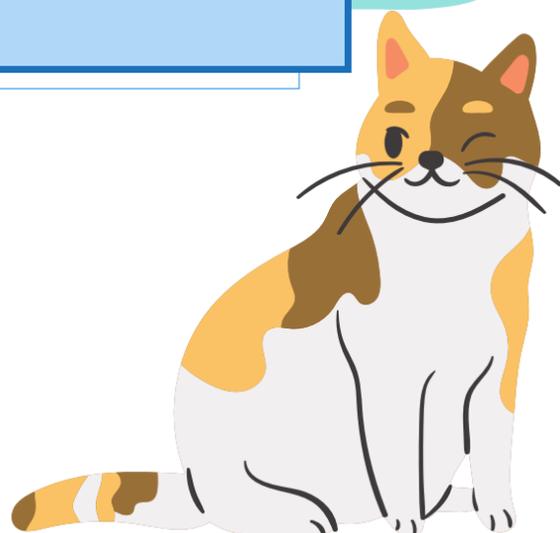


ESTRO

TIENE UNA DURACIÓN DE 3 A 10 DÍAS. LOS FOLÍCULOS OVÁRICOS ALCANZAN UN DIÁMETRO SUPERIOR A 2 MM EN SU ESTADO PREEVULATORIO POR LO QUE LA CONCENTRACIÓN DE ESTRÓGENOS PLASMÁTICOS AUMENTA AÚN MÁS.

INTERESTRO

ES LA SIGUIENTE FASE A UN ESTRO CUANDO NO SE PRESENTA OVULACIÓN Y PRECEDE AL SIGUIENTE ESTRO. SU DURACIÓN VA DE 8 A 10 DÍAS. AL NO HABER OVULACIÓN, NO HAY UN CUERPO HEMORRÁGICO Y, POR LO TANTO, NO EXISTE UN CUERPO LÚTEO



DIESTRO

TIENE UNA DURACIÓN DE ALREDEDOR DE 60 DÍAS EN PRESENCIA DE UNA GESTACIÓN O 40 DÍAS CUANDO HAY OVULACIÓN SIN FERTILIZACIÓN. EN ESTA ETAPA PUEDE OCURRIR UNA PSEUDOGESTACIÓN, EVENTO QUE NO ES TAN SEVERO COMO EN LAS PERRAS, YA QUE EN FELINOS HAY POCOS CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO

ANESTRO

TIENE UNA DURACIÓN DE 30 A 90 DÍAS. ESTA ETAPA SE CARACTERIZA POR AUSENCIA EN LA CICLICIDAD COMO RESPUESTA A LA DISMINUCIÓN DE HORAS LUZ (4 A 6 HORAS LUZ DIARIAS) O PERIODO INVERNAL. AL DISMINUIR LAS HORAS LUZ HAY UN AUMENTO EN LA SECRECIÓN DE MELATONINA Y PROLACTINA



BIBLIOGRAFÍA

UNAM. (2025). REPRODUCCIÓN DE LOS ANIMALES DOMESTICOS. RECUPERADO EL 24 DE ENERO DE 2025

CICLO ESTRAL DE PERRAS Y GATAS

EL CICLO DE LA PERRA



¿QUE ES?

EL PRIMER CELO DE UNA PERRA PUEDE COMENZAR ENTRE LOS 6 Y LOS 24 MESES DE EDAD, Y EN LAS RAZAS MÁS PEQUEÑAS, EN PROMEDIO, OCURRE ANTES QUE EN LAS RAZAS MÁS GRANDES. LA MAYORÍA DE LAS PERRAS TIENEN DOS CELOS AL AÑO O, EN PROMEDIO, CADA 5 A 11 MESES

PROESTRO

EL ESTRÓGENO ES UNA HORMONA PRODUCIDA POR LOS OVARIOS DURANTE EL PROESTRO Y ALCANZA SU NIVEL MÁXIMO UNO O DOS DÍAS ANTES DE LA SIGUIENTE ETAPA (EL ESTRO). EL ESTRÓGENO PRODUCIDO EN ESTA ETAPA PROVOCA SECRECIÓN VAGINAL SANGUINOLENTA E HINCHAZÓN DE LA VULVA (O GENITALES EXTERNOS). LAS PERRAS SERÁN ATRACTIVAS Y PUEDEN MOSTRAR UN COMPORTAMIENTO JUGUETÓN CON LOS PERROS MACHOS DURANTE ESTA ETAPA, PERO AÚN NO ESTÁN RECEPTIVAS A LA REPRODUCCIÓN. ESTA ETAPA PUEDE DURAR, EN PROMEDIO, ENTRE SEIS Y ONCE DÍAS.



ESTRO

EL ESTRO COMIENZA CUANDO LA HEMBRA ESTÁ RECEPTIVA A LA REPRODUCCIÓN. EL ESTRO GENERALMENTE COMIENZA CON UN AUMENTO DE LA HORMONA LUTEINIZANTE (LH) DEBIDO A LA DISMINUCIÓN DE ESTRÓGENO Y EL AUMENTO DE PROGESTERONA. ESTOS CAMBIOS HORMONALES SON LOS QUE INFLUYEN EN LA RECEPTIVIDAD DE LA HEMBRA A LA REPRODUCCIÓN. EL FLUJO VAGINAL PUEDE CAMBIAR A COLOR PAJIZO, AUNQUE EXISTEN MUCHAS VARIACIONES ENTRE INDIVIDUOS. EL ESTRO SUELE DURAR DE CINCO A NUEVE DÍAS, PERO PUEDE VARIAR ENTRE UNO Y VEINTE DÍAS.

DIESTRO

EL DIESTRO COMIENZA CUANDO LA HEMBRA YA NO MUESTRA SIGNOS DE CELO, COMO PONERSE DE PIE PARA QUE LA MONTEN. SE CARACTERIZA POR UN AUMENTO DE LA PROGESTERONA, QUE ALCANZA SU PUNTO MÁXIMO 2-3 SEMANAS DESPUÉS DE LA OVULACIÓN Y LUEGO SE ESTABILIZA EN ESE NIVEL ELEVADO DURANTE 1-2 SEMANAS ANTES DE DISMINUIR LENTAMENTE DURANTE 10-30 DÍAS.



ANESTRO

EL ANESTRO ES LA ETAPA EN LA QUE ENTRA UNA PERRA AL FINAL DE SU CICLO ESTRAL O DESPUÉS DE TENER UNA CAMADA. LOS NIVELES DE PROGESTERONA PERMANECEN BAJOS DURANTE ESTA ETAPA. HAY UN PERÍODO DESPUÉS DEL PARTO O DESPUÉS DE UN CICLO ESTRAL NORMAL EN EL QUE EL ÚTERO DEBE ATRAVESAR UN PROCESO LLAMADO INVOLUCIÓN. ESTE PROCESO REPARA EL ÚTERO PARA PREPARARLO PARA REPETIR EL CICLO ESTRAL Y REQUIERE APROXIMADAMENTE CUATRO MESES PARA COMPLETARSE.

BIBLIOGRAFIA

CORNELL, R. P. (JULIO DE 2023). CENTRO DE SALUD CANINA .
OBTENIDO DE [HTTPS://WWW.VET.CORNELL.EDU/DEPARTMENTS-CENTERS-AND-INSTITUTES/RINEY-CANINE-HEALTH-CENTER/CANINE-HEALTH-INFORMATION/DOG-ESTROUS-CYCLES](https://www.vet.cornell.edu/departments-centers-and-institutes/riney-canine-health-center/canine-health-information/dog-estrous-cycles)

