

NOMBRE DE LA ALUMNA: Jimena Miranda Valdez.

UNIVERSIDAD: "UDS, universidad del sureste".

CUATRIMESTRE Y GRUPO: "Primer cuatrimestre grupo A".

NOMBRE DE LA MESTRA: Samantha Guillen Pohlenz.

NOMBRE DE LA MATERIA: Anatomía comparativa y necropsias.

BIBLIOGRAFÍA:

<https://www.studocu.com/pe/u/70665538?sid=01699813296>

CICLO ESTRAL DEL OSO PANDA GIGANTE [HEMBRA]...



CICLO ESTRAL...

- Los pandas gigantes son monoéstricas estacionales.
- Ovulan una vez al año [finales de invierno y principios de primavera].
- La ovulación ocurre después de una fase folicular de 7-14 días.
- Fase lútea bifásica con concentraciones de progesterona.
- Ciclo reproductivo breve [fértil durante un corto periodo de tiempo cada año].
- Ciclo estral esta dividido en tres fases: 1.Proestro; 2.Estro; 3.Diestro...

PROESTRO...

- Suele durar de 1-2 días.
- Cambios hormonales para preparar el cuerpo para reproducirse [dura 1-2 semanas]
- Comportamiento receptivos máximos y la reproducción ocurren 1-3 días alrededor de la ovulación y un período prolongado de la actividad lútea.
- Aumento en niveles de estrógeno y la actividad física y vocalización.



ESTRO...

- Duración entre 24 y 27 hrs
- La hembra está receptiva sexualmente.
- Niveles de estrógeno alcanza su punto máximo.
- Ovulación definida.
- La hembra emite señales olfativas y vocales, esto como resultado a que atraigan a los machos.
- Disminución del consumo de alimentos.
- La vulva se inflama, cambia de color, tamaño y 9-11 días antes de la ovulación presenta hinchazón.

DIESTRO...

- Duración de 90 días aprox.
- Los niveles hormonales se establecen y no hay receptiva sexual.

