CAPÍTULO 7: DETERMINACIÓN DEL SEXO FETAL

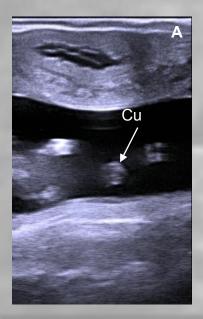


FICHA 2

- DETERMINACIÓN DEL SEXO FETAL II.
 - ¿Cómo y cuándo se realiza la determinación del sexo fetal?
 - Determinación de la posición del tubérculo genital II.

En las figuras 6 a 11 mostraremos como se realiza la determinación del sexo mediante la visualización del TG, en el macho y en la hembra, en los tres planos básicos descritos anteriormente.

MACHO EN PLANO HORIZONTAL



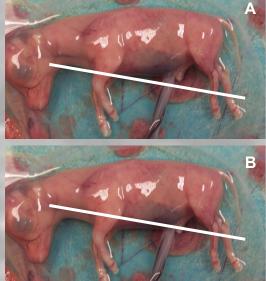
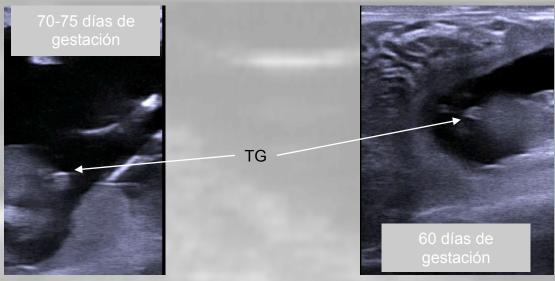




Fig. 6.- En la parte superior se representa una determinación del sexo en un feto macho de 55 días de de gestación, visto en plano horizontal. Las ecografías A y B corresponden a los planos mostrados en las imágenes reales (líneas blancas). En la A se ve el cordón umbilical (Cu), y en la B el tubérculo genital (TG). Es importante diferenciarlos, el Cu es más ancho y largo y el TG es estrecho y corto. En la parte inferior otras dos determinaciones de sexo en plano horizontal. Pulsando en las imágenes se pueden ver los vídeos correspondientes.





MACHO EN PLANO TRANSVERSAL

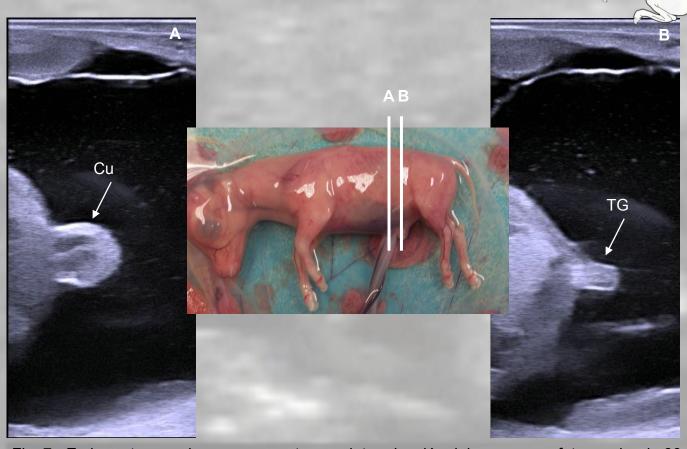
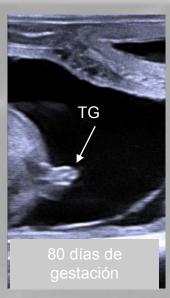


Fig. 7.- En la parte superior se representa una determinación del sexo en un feto macho de 80 días de gestación, visto en plano transversal. Las ecografías A y B corresponden a los planos mostrados en las imágenes reales (líneas blancas). En la A se ve el cordón umbilical (Cu), y en la B el tubérculo genital (TG). En estas imágenes se puede ver mejor la diferencia entre el Cu y el TG. En la parte inferior otras tres determinaciones de sexo en plano transversal. Pulsando en las imágenes se pueden ver los vídeos correspondientes.









MACHO EN PLANO SAGITAL

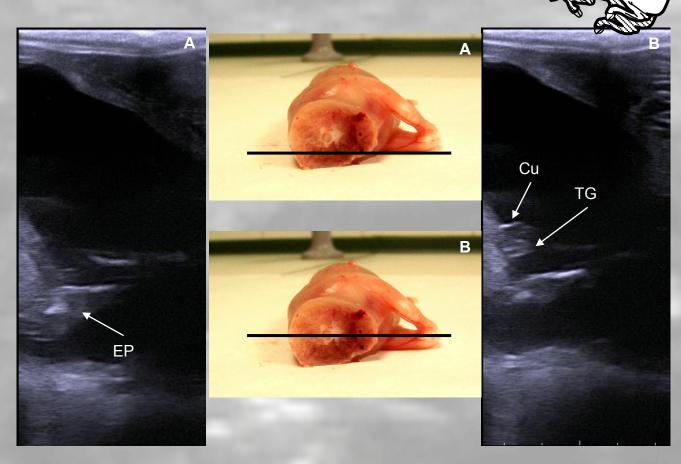
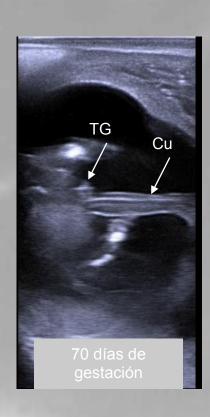
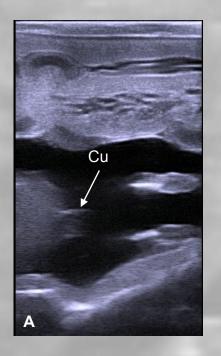


Fig. 8.- En la parte superior se representa una determinación del sexo en un feto macho de 70-75 días de gestación, visto en plano sagital. Las ecografías A y B corresponden a los planos mostrados en las imágenes reales (líneas negras). En la A solo se ve el lateral del feto (extremidad posterior (EP)) y en la A, se ve el cordón umbilical (Cu) y el tubérculo genital (TG), al cortar el feto por la línea media. En este plano de corte se ve siempre el Cu y el TG al mismo tiempo, facilitando la determinación del sexo macho. En la parte derecha, otra determinación de sexo en plano sagital. Pulsando en las imágenes se pueden ver los videos correspondientes.





HEMBRA EN PLANO HORIZONTAL



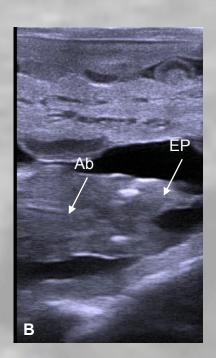








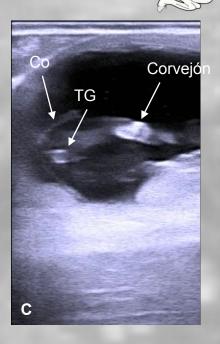
Fig. 9.- En la parte superior se representa una determinación del sexo en un feto hembra de 70 días de gestación, visto en plano horizontal. Las ecografías A, B y C corresponden a los planos mostrados en la imágen real (líneas blancas). En la A se ve el cordón umbilical (Cu), en la B el abdomen (Ab) y las extremidades posteriores (EP), y en la C el tubérculo genital (TG). Es importante no confundir las primeras vértebras coccígeas con el TG; moviendo ligeramente el transductor podremos identificar ambas estructuras. En la parte izquierda otra determinación de sexo en plano horizontal. Pulsando en las imágenes se pueden ver los vídeos correspondientes.



HEMBRA EN PLANO TRANSVERSAL









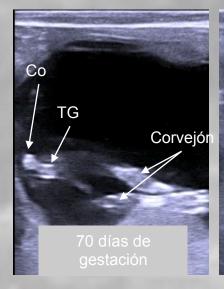




Fig. 10.- En la parte superior se representa una determinación del sexo en un feto hembra de 70 días de gestación, visto en plano transversal. Las ecografías A, B y C corresponden a los planos mostrados en las imágenes reales (líneas blancas). En la A se ve un corte a nivel de la grupa, en la B un corte más posterior y en la C el tubérculo genital (TG) y la cola (Co). En la parte izquierda otras dos determinaciones de sexo en plano horizontal. Pulsando en las imágenes se pueden ver los vídeos correspondientes.



HEMBRA EN PLANO SAGITAL

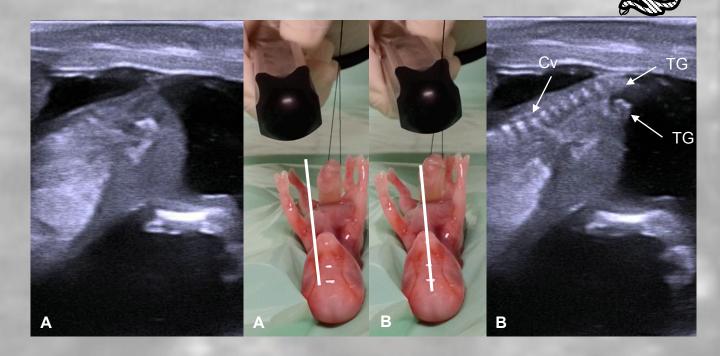




Fig. 11.- En la parte superior se representa una determinación del sexo en un feto hembra de 75 días de gestación, visto en plano sagital. Las ecografías A y B corresponden a los planos mostrados en las imágenes reales (líneas blancas). En la A se ve un corte lateral que atraviesa el feto por el flanco, en la B un corte central en el que se aprecia claramente la columna vertebral (Cv), el principio de la cola (Co) y el tubérculo genital (TG). En la parte izquierda otra determinación de sexo en plano sagital. Pulsando en las imágenes se pueden ver los vídeos correspondientes.