

Guía pedagógica: N 9

Escuela: nocturna Juan Serú

CUE: 7000-38000

Docente: Zamora Sonia

Ciclo: CAP

Turno: noche

Área curricular: Ciencias Naturales y Tecnología

Actividades

➤ ¿Qué es un feto?

Luego de aproximadamente dos meses y medio de embarazo, se ha formado en el bebe la mayoría de los órganos, ya se parece a un “hombrecito o mujercita en miniatura”. Desde este momento se deja de llamar embrión para comenzar a denominarse feto, nombre con el que se conocerá hasta el momento de nacer.

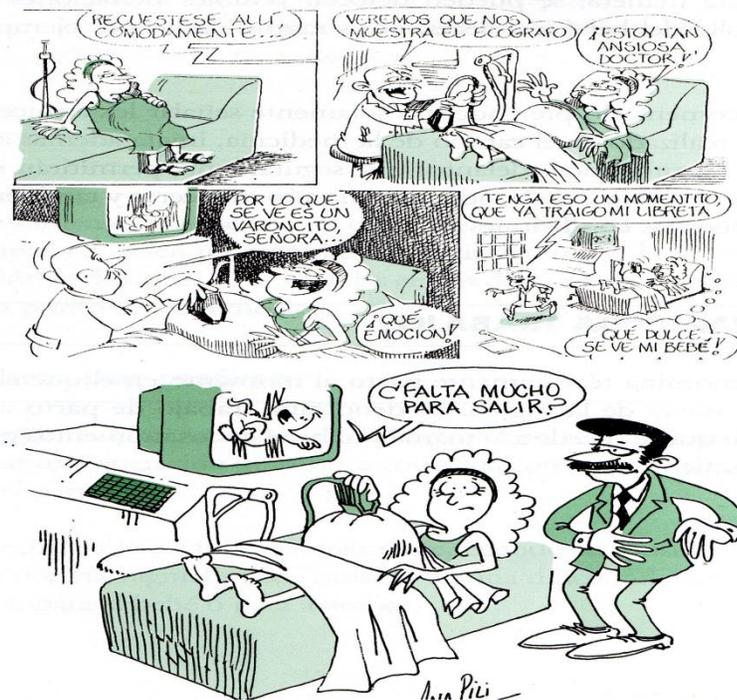
Es decir, en los últimos seis meses de embarazo, él bebe va adquiriendo sus rasgos definitivos y también va creciendo y engordando hasta alcanzar el tamaño y el peso que tendrá en el momento de nacer.

➤ Lean este cuadro y den su opinión

Mes de embarazo	peso aproximado	altura aproximada
2	6gramos	3centímetros
3	100gr	10ctm
5	500gr	25ctm
7	1750gr	40ctm
8	2500gr	45ctm
9	3000gr	50ctm

- Observe detenidamente la tabla de pesos y medidas aproximadas del bebe a lo largo del embarazo
- ¿Por qué le parece a usted que no siempre son exitosos los nacimientos de bebes con menos de siete meses de gestación?
- ¿Qué es una ecografía?

A partir del momento en que el futuro bebe ha entrado en su etapa de feto, es posible, gracias a los avances de la tecnología médica ir “observándolo” dentro del útero.



La técnica más utilizada para ello es la ecografía que consiste en obtener un dibujo (grafía) en el que se observan la silueta y los movimientos del feto. Para

obtener este dibujo se emplean aparatos que registran los sonidos (eco) asociados al bebe en la “panza”.

De esta manera, se pueden detectar posibles alteraciones en el desarrollo del bebe y, a veces, otros rasgos como por ejemplo el sexo.

➤ ¿Parto da trabajo?

Se denomina técnicamente parto al momento en el que el bebe pasa a través de la vagina. Se denomina trabajo de parto a todo aquello que le sucede a la mamá y al bebé en los momentos previos al nacimiento

➤ Le proponemos que relate en que consiste ese “trabajo de parto”. Si usted es mamá, bastara que recuerde los momentos previos al nacimiento de su hijo o hija.

Si no es mamá, pregúntele a alguna persona, por ejemplo: a su mamá o a su esposa.

➤ Seguramente, en ese relato esta narrada toda la emoción que acompaña a quien protagoniza un nacimiento

➤ La fertilidad

El avance científico ha hecho posible el desarrollo de nuevos tratamientos, nuevos medicamentos y diversas técnicas que puedan modificar la capacidad reproductiva del varón y la mujer. Actualmente, la “fecundación in vitro” y la “inseminación artificial” son técnicas que permiten la procreación en aquellas parejas que tienen limitaciones naturales en su fertilidad.

A partir de los años 60, el avance científico permitió el desarrollo de técnicas que evitan el embarazo, conocidas como métodos anticonceptivos que trajeron aparejada, una marcada reducción de la fertilidad.

Así por ejemplo, existen diferentes métodos;

El “**método de conteo de días**”, que consiste en evitar la relación sexual en los días fértiles dentro del ciclo de la mujer. Básicamente hay tres posibilidades para determinar los días fértiles:

- De acuerdo con la fecha de menstruación, la cual es difícil de calcular por las posibles irregularidades
- Por la mayor humedad de los genitales externos
- Por un aumento en la temperatura del recto.
- Las píldoras es un método muy difundido, en este caso es necesario consultar al médico
- El diafragma es un disco de látex (goma) que se coloca en el interior de la vagina momentos antes de la relación sexual y se retira algunas horas después.
- El dispositivo de colocación en el útero, popularmente conocidos como **diu** o **espiral**, consiste en un mecanismo que coloca el médico en el útero y que, bajo su control, puede permanecer allí por algunos años (2 a 4 años)

➤ Escribe cuál de los métodos te parece más útil.

