

GUÍA DE APRENDIZAJE "CIENCIAS NATURALES"

0.2.10.10.10.10.12.20			
NOMBRE:		FECHA: Semana 20	CURSO: Sexto Año
		16 al 21 de Agosto 2020.	Básico.
O4: Identificar y describir las	Unidad 2	Habilidades a desarrollar:	Describir, comparar,
funciones de las principales	El sistema Reproductor. La		Analizar
estructuras del sistema	pubertad. Vida saludable		
reproductor humano femenino y			
masculino.			

Objetivo de clase:

• Describe las funciones básicas del sistema reproductor

Indicadores de Evaluación:

- Identifican las principales estructuras del sistema reproductor femenino y masculino.
- Describen las funciones básicas del sistema reproductor femenino y masculino y sus principales estructuras.

Instrucciones de la Actividad:

- Lee y responde cada una de las preguntas que aparecen en tu guía
- Te puedes apoyar con la clase online que aprendiste con tu profesor
- Analiza, recorta y pega en tu cuaderno la información entregada
- Envía las respuestas finales a tu profesor a través del correo electrónico

Sitio recomendado: Fuente: https://www.caracteristicas.co/sistema-reproductor/#ixzz6Ua3MP0tsva			
Docente: Edgardo Martínez Hidalgo.	Correo: edgardo.martinez@colegio-	Horario de Consultas: 10:30 a	
	pablogarrido.cl	11:30 horas	

Observa y lee la siguiente información:

¿Qué es el Sistema reproductor?

El sistema reproductor humano es el conjunto de órganos y conductos del cuerpo humano destinados a la procreación, es decir, a la generación de nuevos individuos de la especie.

Este sistema es distinto entre seres humanos masculinos y femeninos, dado que cada uno de ellos cumple un rol distinto en las etapas del proceso sexual.

La reproducción es una de las funciones elementales de todos los seres vivos, que permite continuar la especie más allá de la vida de los individuos.

En el caso de los animales superiores, como el ser humano, este proceso se lleva a cabo sexualmente, vale decir, involucrando a dos seres distintos que otorgan en el proceso la mitad de su carga genética para la construcción de uno completamente nuevo.

La reproducción de la especie humana es el proceso que va desde la cópula o la unión sexual de dos individuos y el nacimiento de un individuo nuevo, luego de una etapa de gestación que normalmente dura nueve meses.

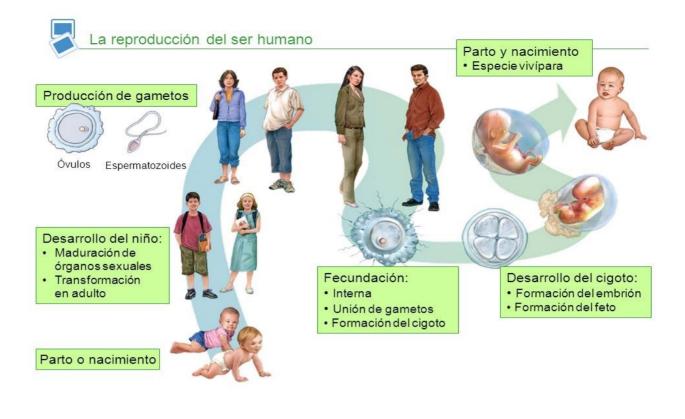
Se trata de un proceso de intercambio genético en el que los progenitores depositan la mitad de su carga genética y, a través de una combinatoria al azar, generan uno nuevo, heredero de ambos.

Órganos del Sistema reproductor

El sistema reproductor humano está compuesto en primer lugar por los órganos sexuales o gónadas, tanto en el hombre como en la mujer, con los que se lleva a cabo la unión física (coito) de los individuos y en donde se alojará (en el caso de la mujer) el nuevo individuo resultante.

Además, intervienen en el proceso las glándulas sexuales, conocidas como gónadas y ubicadas también en los genitales, encargadas de producir las hormonas que regulan la función sexual y los procesos inconscientes de la misma, así como la segregación del semen y los espermatozoides (hombre) y los óvulos (mujer), células destinadas a la producción conjunta de un nuevo individuo.

Estos órganos todos se ubican en el bajo vientre del cuerpo humano. Tienen una importancia psicológica y cultural en la civilización humana que ha conducido al tabú, es decir, a ser partes corporales "prohibidas" y que deben ocultarse de la vista de los demás.



Actividad: Realiza las siguientes actividades:

1 ¿Es diferente el sistema reproductor masculino y femenino indica por qué?		
2 ¿Qué es la reproducción?		
3 ¿Cómo está compuesto el sistema reproductor?		
4 Observa el esquema y explica los conceptos que aparecen en él.		

Ticket de salida

- ¿Qué es el sistema reproductor?
- ¿Cuál es su estructura?