



**Nombre de alumno: Roberto Gómez  
Albores**

**Nombre del profesor: Dra. Carmen del  
Rosario Hernández Velasco**

**Nombre del trabajo: cuadro  
comparativo de cambios fisiológicos del  
embarazo**

**Materia: Clínica de ginecología y  
obstetricia**

**Semestre: 7 Grupo: A**

Comitán de Domínguez Chiapas a 4 de septiembre de 2021.

## CAMBIOS FISIOLÓGICOS EN EL EMBARAZO

<b>Cardiovascular</b>	Relajación de músculo liso vascular, disminución de resistencias vasculares periféricas, edema en miembros inferiores, varices, aumento del gasto cardíaco, de la frecuencia cardíaca y del volumen de eyección. Reducción de la presión arterial. Retención de líquidos, puede haber palpitaciones.
<b>Respiratorio</b>	Aumento del volumen de reserva inspiratoria, disminución de capacidad funcional residual. Hiperventilación. Disnea y aumento de la frecuencia respiratoria.
<b>Digestivo</b>	Compresión gástrica, relajación del músculo liso del esófago y el esfínter esofágico superior. Disminución de motilidad digestiva. Constipación, náuseas, pirosis, regurgitación.
<b>Urinario</b>	Aumento de tasa de filtración glomerular, vejiga comprimida por útero. Poliuria, polaquiuria, reducción de niveles de urea y creatinina.
<b>Piel y genitales</b>	Estrías en el abdomen, areola, vulva y región perianal hiperpigmentadas. Dolor parecido a la dismenorrea y sensación de peso.
<b>Muscular</b>	Marcha de pato por abducción de pies, hiperlordosis lumbar.
<b>Endocrino</b>	Aumento de niveles de cortisol y de hormonas diabetogénicas: lactógeno placentario, prolactina, cortisol, progesterona, etc. Aumento de depósitos de grasa, resistencia a la insulina, aumento de colesterol y triglicéridos. Galactorrea. Aumento del tamaño de las mamas. Aumento de niveles de insulina.
<b>Hematológico</b>	Anemia fisiológica por hemodilución e hipervolemia, con hematocrito normal. Aumento en la síntesis de factores de coagulación a nivel hepático por efecto de estrógenos. Leucocitosis y estado de hipercoagulabilidad. Aumento de niveles de fibrinógeno