



**Mi Universidad**

## **SUPER NOTA**

**NOMBRE DEL ALUMNO: GALIA C. RODAS PINTO**

**TEMA: FORMAS INESPECIFICAS DE LA RESPUESTA  
ORGANICA (INFLAMACION)**

**PARCIAL: I**

**MATERIA: FISIOPATOLOGIA I**

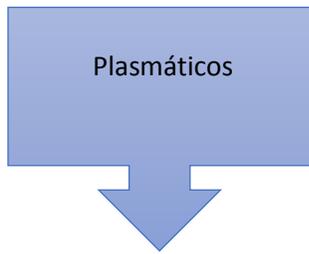
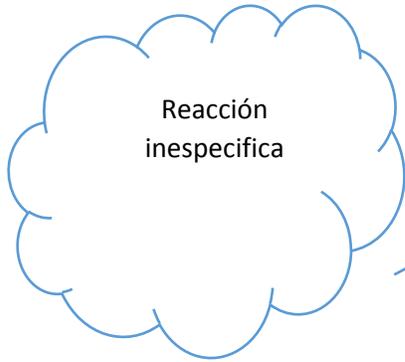
**NOMBRE DEL PROFESOR: DRA. CINDY DE LOS SANTOS  
CANDELARIA**

**LICENCIATURA: ENFERMERIA**

**CUATRIMESTRE: 4**

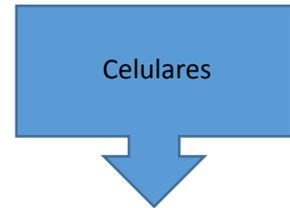
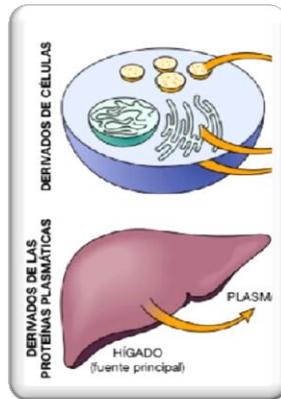
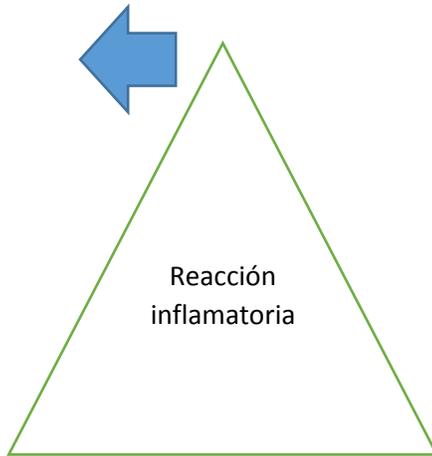
*Frontera Comalapa, Chiapas a 01 de Octubre del 2021*

**RESPUESTAS INESPECIFICAS  
DE LA REACCION ORGANICA**



Sistema del  
complemento

Sistemas de la  
coagulación,  
fibrinólisis y  
cininas



Almacenados  
Sintetizados



Sepsis

Respuesta inflamatoria sistémica

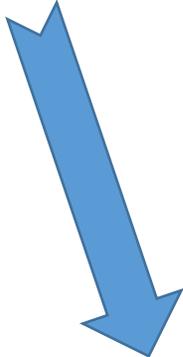
Formas inespecíficas de la respuesta orgánica

A circular diagram with a microscope icon at the top left. The diagram is divided into several colored segments (blue, green, orange, yellow, grey) each containing small icons representing different physiological responses or components of the inflammatory process.

Desenlace de la reacción inflamatoria

Edema

Dolor



Fiebre

Concepto:

Es fundamentalmente una respuesta de carácter protector y tiene como objetivo librar al organismo de la causa inicial de la lesión celular, pero puede ser perjudicial, porque es la responsable de muchos síntomas y complicaciones de enfermedades

Calor, Tumor, Rubor, Dolor e  
Impotencia funcional.

Quimiotaxis

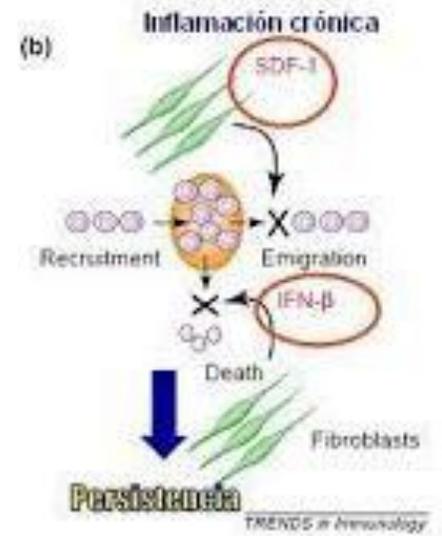
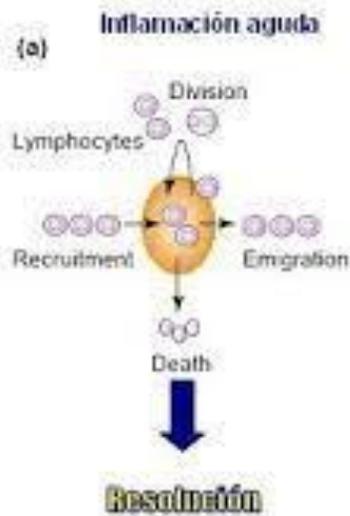


Mediadores  
químicos

fagocitosis

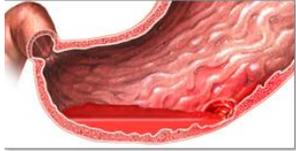
# CLASIFICACION DE LA INFLAMACION

Según Duración





Absceso

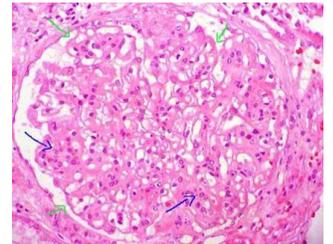


ADAM

Ulceras

Según localización

Membranosa



catarral



### EXUDADO SEROSO

- Se le caracteriza por la ausencia de respuesta celular importante y tiene un color amarillo o pajizo.



### EXUDADO FIBRINOSO

- Contiene grandes cantidades de fibrina, como consecuencia de la activación del sistema de coagulación.



Según carácter del exudado

Supurada o purulenta



Hemorrágica



## RERECENCIAS BIBLIOGRAFICAS

- Robbins(1999)Patología estructural y funcional. Edit McgrawHill.España.
- Robbins(1995)Patología estructural y funcional. Edit McgrawHill.España.
- Marco Tulio Mérida (2001) Patología General y Bucal. Edit Universidad de Carabobo.
- [http://www.sld.cu/galerias/pdf/sitios/histologia/sistema\\_inmunitario.pdf](http://www.sld.cu/galerias/pdf/sitios/histologia/sistema_inmunitario.pdf)
- o Kumar V, Abbas AK, Fausto N, Mitchell RN. Acute and chronic inflammation. In: Saunders (Elsevier). Robbins & Cotran Pathologic Basis of Disease. 8th. ed. New York: McGraw-Hill Interamericana; 2007. p. 58-31.
- o Cook JM, Deem TL. Active participation of
- endothelial cells in inflammation. J Leukoc Biol. 2005 ; 77 (4): 487-95.
  
- o Munford RS. Severe sepsis and septic shock: the role of gram- negative bacteremia. Annu Rev Pathol. 2006 ; 1 (1): 467-96.
- o Guyton AC, Hall JE. Tratado de Fisiología Médica. 11va. ed. Philadelphia: Elsevier; 2006.
- o Dale DC, Boxer L, Liles WC. The phagocytes: neutrophils and monocytes. Blood. 2008 ; 15 (112): 935-45.
- o Gómez RA, Guerra T, Dita L, Fernández JD, Cabrera M. Teoría celular de la coagulación: de las cascadas a las membranas celulares. Medisur [revista en Internet]. 2011 ; 9 (2): [aprox. 10p]. Available from: <http://www.medisur.sld.cu/index.php/medisur/article/view/1177/633>.
  
- <https://scykness.wordpress.com/2013/04/19/neurofisiologia-fisiologia-de-los-receptores/>
  
- <https://medicina.uc.cl/publicacion/fisiopatologia-la-circulacion-coronaria-2/>
  
- . Stewart BF, Siscovick D, Lind BK, Gardin JM, Gottdiener JS, Smith VE, et al. Clinical factors associated with calcific aortic valve disease. Cardiovascular Health Study. J Am Coll Cardiol 1997;29:630-4.
  
- Palta S, Pai AM, Gill KS, Pai RG. New insights into the progression of aortic stenosis: implications for secondary prevention. Circulation 2000;101:2497- 502.
- Sprecher DL, Schaefer EJ, Kent KM, Gregg RE, Zech LA, Hoeg JM, et al.
  
- Cardiovascular features of homozygous familial hypercholesterolemia: analysis of 16 patients. Am J Cardiol 1984;54:20-30.
  
- Otto CM, Kuusisto J, Reichenbach DD, Gown AM, O'Brien KD. Characterization of the early lesion of 'degenerative' valvular aortic stenosis. Histological and immunohistochemical studies. Circulation 1994;90:844-53.