



PASIÓN POR EDUCAR



## LICENCIATURA EN MEDICINA HUMANA

**Nombre del trabajo: Penicillin Allergy**

**Grado y Grupo: 3° A**

**Nombre del alumno: Litzy Moreno  
Rojas**

**Nombre del docente: Natanael Ezri  
Prado Hernández**

**Materia: Farmacología**

Comitan de Domínguez Chiapas a 18 de Septiembre del 2021

**¿CUAL ES LA IDEA CENTRAL DEL ARTICULO?**

LAS REACCIONES DE HIPERSENSIBILIDAD DE LA PENICILINA

**¿CUAL ES EL OBJETIVO DEL ARTICULO?**

LA IDENTIFICACION DE PRUEBAS DE PENICILINA PARA QUE LOS PACIENTE PUEDAN TOLERARLA

**¿CUAL ES LA CONCLUSION DEL ARTICULO?**

LAS PRUEBAS DE PENICILINA HAN AYUDADO A LA TOLERENCIA DEL ANTIBIOTICO, SE REVISO LA GESTIÓN POSTERIOR Y REACTIVIDAD CRUZADA CON OTROS ANTIBIÓTICOS QUE CONTIENEN BETALACTÁMICOS.

**¿COMO ES LA EVALUACION DE UN PACIENTE CON ALGUNA ALERGIA?**

MEDIANTE LA COMPRESIÓN DE LA CLASIFICACIÓN DE LAS REACCIONES A LOS MEDICAMENTOS, FACTORES DE RIESGO DE ALERGIA Y FISIOPATOLOGÍA DE LA ALERGIA A LA PENICILINA.

**¿CUALES SON LAS REACCIONES DE HIPERSENSIBILIDAD Y QUE CELULAS MEDIAN CADA UNA DE ELLAS?**

- LOS ANTICUERPOS IGE DE TIPO I MEDIADOS POR IGE: ANAFILAXIA
- ANEMIA HEMOLITICA CITITOXICA DE TIPO II NO MEDIADA POR IGE
- COMPLEJO INMUNOLOGICO DE TIPO III NO MEDIADO POR IGE: ENFERMEDAD DEL SUERO
- ERUPCION MACULOPAPULAR DE TIPO IV NO MEDIADA POR IGE: SÍNDROME DE STEVENS-JOHNSON, NECROLISIS EPIDÉRMICA TOXICA

**¿CUALES SON LAS PRINCIPALES PREGUNTAS A REALIZAR EN UN PACIENTE CON HISTORIA DE ALERGIA A LA PENICILINA?**

- ¿RECUERDAS LOS DETALLES DE LA REACCIÓN?
- ¿HACE CUÁNTOS AÑOS OCURRIÓ LA REACCIÓN?
- ¿CÓMO SE MANEJÓ LA REACCIÓN?

- ¿CUÁL FUE LA INDICACIÓN DE LA PENICILINA?
- ¿HA TOLERADO OTRAS FORMAS DE PENICILINA DESDE LA REACCIÓN?

**¿CUALES SON LOS PRINCIPALES METODOS DIAGNOSTICOS PARA UNA ALERGIA A LA PENICILINA Y EN QUE CONSISTEN CADA UNO DE ELLOS?**

- PRUEBAS CUTÁNEAS: CONSISTE EN PRUEBA DE PUNCIÓN CUTÁNEA E INTRADÉRMICA CON EL DETERMINANTE PRINCIPAL (PENICILOIL-POLILISINA).
- EL DETERMINANTE MENOR (PENICILINA G), UN CONTROL NEGATIVO (SOLUCIÓN SALINA NORMAL) Y UN POSITIVO CONTROL (HISTAMINA).

(Penicillin allergy: A practical guide for clinicians , 2015 )

### **Bibliografía**

Penicillin allergy: A practical guide for clinicians . (2015 ). *REVIEW* , 295-300 .