

UNIDAD I

Introducción de patologías en el Adulto y Adulto Mayor

EQUIPO DOCENTE CUIDADOS DEL ADULTO Y ADULTO MAYOR.

¿Qué vamos a aprender en esta clase?

Reconocer definiciones generales acerca de patologías de mayor frecuencia según estadísticas MINSAL en el adulto y el adulto mayor



CONCEPTOS IMPORTANTES



- SALUD (definición OMS)
- ENFERMEDAD.
- FACTORES DE RIESGO EN SALUD
- FACTORES PROTECTORES EN SALUD.
- SIGNO.
- SINTOMA.

SALUD DEFINICION

- Completo bienestar biopsicosocial y no solo la ausencia de enfermedades (O.M.S)



ENFERMEDAD DEFINICION

- “Alteración o desviación del estado fisiológico en una o varias partes del cuerpo, por causas en general conocidas, manifestada por síntomas y signos característicos, y cuya evolución es más o menos previsible

Clasificación General de las Enfermedades

- 1) **Enfermedad infecciosa**
- 2) **Enfermedad degenerativa**
- 3) **Enfermedad metabólica**
- 4) **Enfermedad oncológica**
- 5) **Enfermedad inmunológica**
- 6) **Enfermedad congénita**
- 7) **Enfermedad ocupacional**

1) Enfermedad infecciosa

- Son las enfermedades de fácil y rápida transmisión, provocadas por agentes patógenos.

El ser vivo o agente patógeno que las produce recibe el nombre de agente causal(**Virus, bacterias y hongos**)

Ejemplos: varicela, escarlatina, sarampión, gripe, resfriado, hepatitis ,enfermedades de trasmisión sexual, SIDA



2) *Enfermedad degenerativa*

- Son enfermedades en las cuales se produce una Degradación física y/o mental, que provoca un desequilibrio en los mecanismos de regeneración celular
- Afectan y modifican a las células, al producirse sustancias inhabituales que alteran su comportamiento.
- Ej: Parkinson, Alzheimer



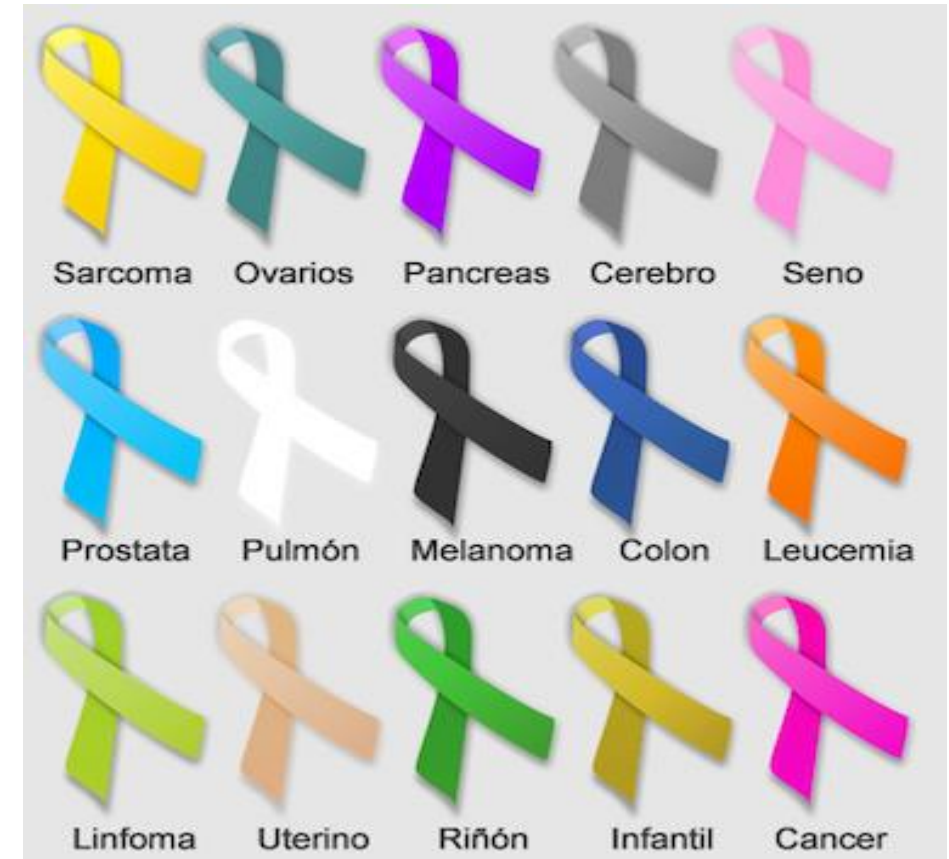
3) Enfermedad metabólica

- Las enfermedades metabólicas o son un grupo numeroso de enfermedades hereditarias, cada una producida por el bloqueo de alguna vía metabólica en el organismo.
- Ejemplo : Diabetes, Gota



4) Enfermedad oncológica

- Enfermedad en la cual organismo produce un exceso de células malignas (cancerosas), con crecimiento y división más allá de los límites normales
- La metástasis es la propagación a distancia, por vía fundamentalmente linfática o sanguínea de las células originarias del cáncer



5) Enfermedad inmunológica

- Las enfermedades inmunológicas son aquellas en las que nuestras defensas funcionan de un modo anormal reaccionando frente a algunas células de nuestro cuerpo como si fueran "enemigos" y por tanto las dañan.
- Lupus , esclerosis múltiple.



© MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH. ALL RIGHTS RESERVED.

6) Enfermedad congénita

- Las enfermedades congénitas son aquellas debidas a un defecto presente desde el momento del nacimiento, que fue adquirido durante la etapa gestacional.
- Ejemplos: Cardiopatías , síndrome Intestino Corto, Espina Bífida.



7) Enfermedad ocupacional

- Se denomina **enfermedad profesional** a una enfermedad adquirida en el puesto de trabajo en un trabajador por cuenta ajena y que la enfermedad esté tipificada como tal por la ley.
- Ejemplos el síndrome del túnel carpiano, asbestosis, la exposición profesional a gérmenes patógenos, diversos tipos de cáncer.



SINTOMAS

Es una manifestación patológica subjetiva que sufre una persona imposible de ser detectado por técnico o profesional de la salud

Ejemplos:

- Dolor.
- Nauseas
- Visión borrosa
- Prurito
- Ardor.
- Cólicos

SIGNOS

- Es la Manifestación **VISIBLE** y objetiva de un estado o enfermedad

Varicela

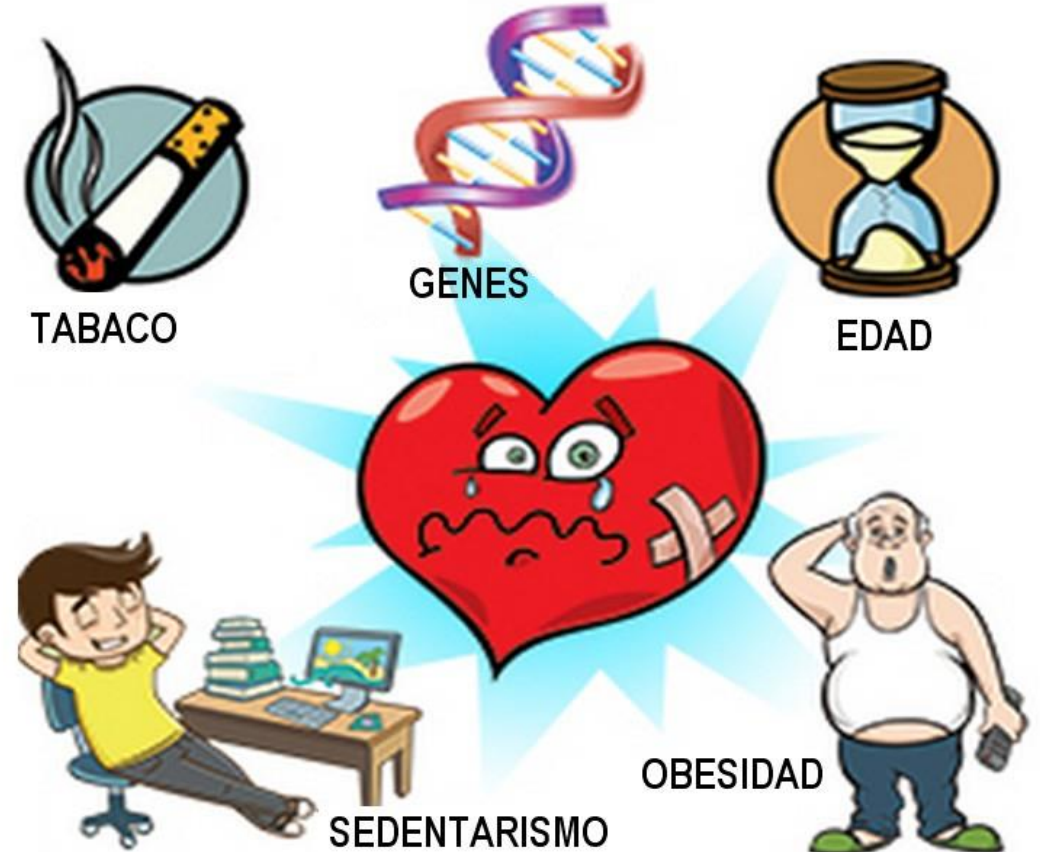


- Fiebre
- Coloración de la piel
- Edema
- Ictericia
- Cianosis.



FACTORES DE RIESGO

- Es toda circunstancia o situación que aumenta las probabilidades que una persona pueda contraer una enfermedad o cualquier otro problema de salud.



FACTORES DE RIESGO

MODIFICABLES

- Sedentarismo.
- Obesidad.
- Consumo de alcohol.
- Tabaquismo.
- Hipertensión
- Dislipidemia
- Estrés.
- Diabetes.

• NO MODIFICABLES

- Edad.
- Sexo.
- Raza.
- Historia familiar.

FACTORES PROTECTORES EN SALUD



APLICACIÓN DE CASO:

Consulta al SAPU del CESFAM en donde Usted realiza su practica, La Sra. Ester Rivas de 72 años por Dolor abdominal, sensación febril, nauseas, vómitos y distensión abdominal. Refiere que la noche anterior comió completos en un carrito cerca de su casa.

Usted le controla los signos vitales y éstos son los siguientes:

a) PA: 156/98 mmHg. B) FC: 98 lat./min c) T: 38,1°C.

Con ayuda de la docente realicen en la pizarra un cuadro comparativo identificando los SIGNOS y SÍNTOMAS de la Sra. Ester.

PARTE II: INMUNIDAD

- Es el mecanismo de defensa, por el cual nuestro cuerpo se protege, frente a la agresión de agentes infecciosos.
- **Antígeno** : Es la sustancia capaz de estimular la formación de anticuerpos dentro del organismo.
- **Anticuerpo**: Es una proteína producida por el organismo en respuesta a la estimulación de un antígeno



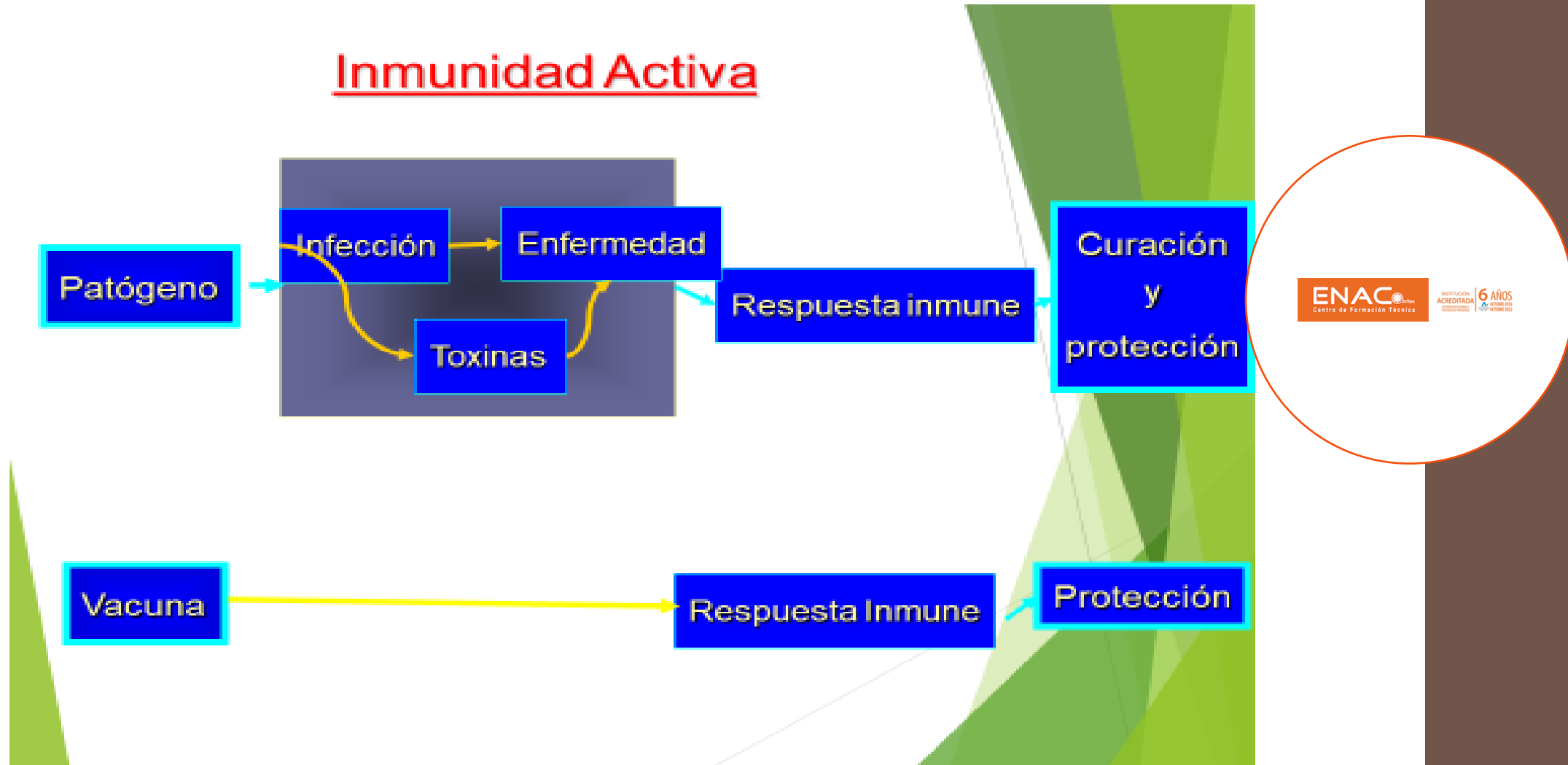
INMUNIDAD PASIVA

- Protección adquirida por el traspaso de anticuerpos de un ser humano o animal a otro.
- Es de corta duración, se degradan en semanas a meses.



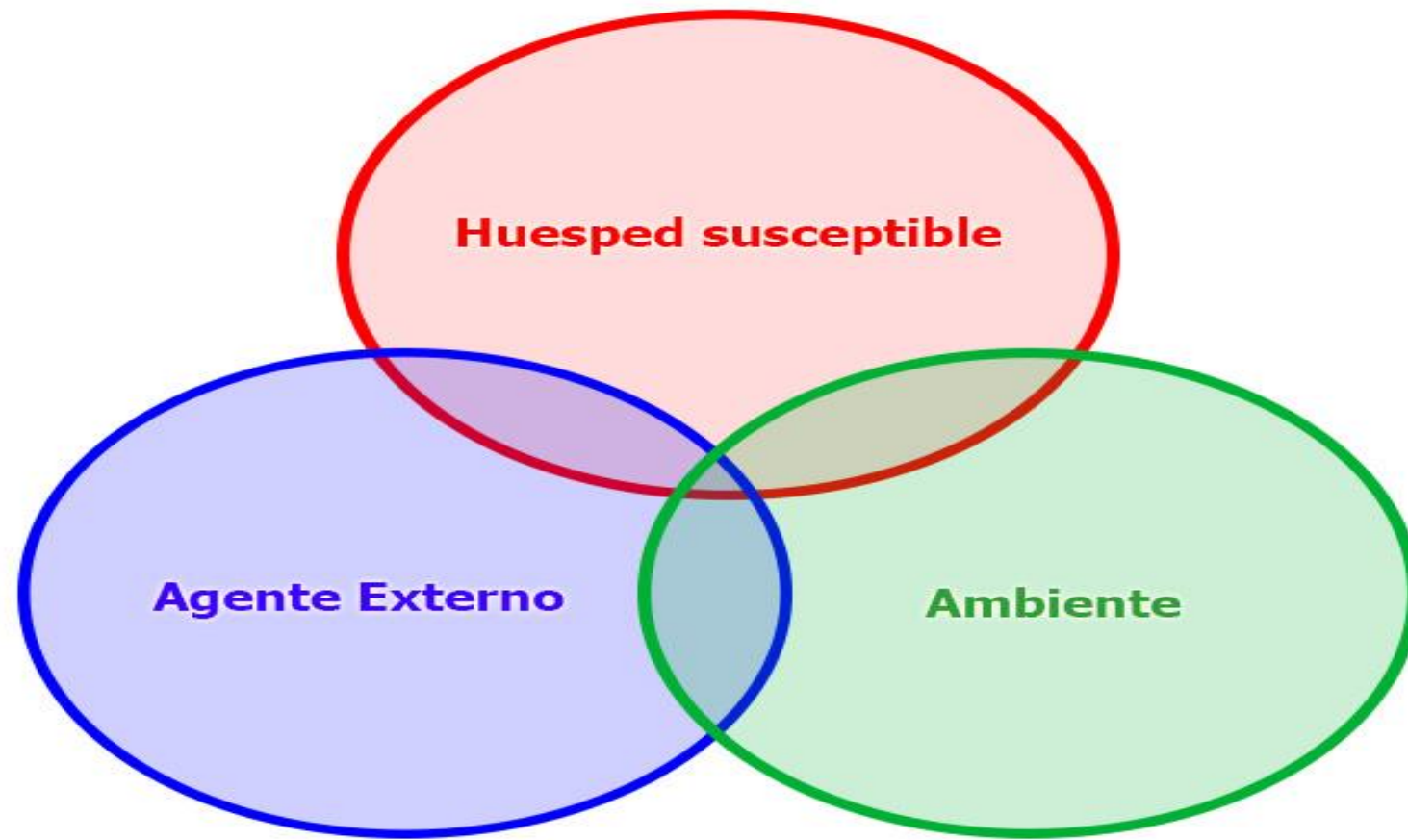
Es la protección producida por el propio sistema inmunitario; es generalmente **permanente o de larga duración**.

Inmunidad Activa



Triada clásica

- **Agentes:** Son los elementos que agreden al huésped .pueden ser físicos, químicos o biológicos.
- **Huésped:** Es el que recibe la agresión del agente
- **Ambiente:** Puede ser físico, biológico y social



TRIADA EPIDEMIOLÓGICA

PERIODOS DE LA ENFERMEDAD

- PREPATOGENICO
- PATOGENICO
- POSTPATOGENICO



PREPATOGENICO

- Periodo previo a las manifestaciones clínicas.
- Representan para el huésped los “**factores de riesgo**” que pueden ser modificables o no modificables.

PATOGENICO

- Está caracterizado por la respuesta orgánica del huésped ante el agente
- Es la **enfermedad** propiamente dicha.
- Se presentan los síntomas y signos propios de la enfermedad



POSTPATOGENICO

- Se caracteriza por la restitución orgánica y funcional.
- En las enfermedades transmisibles, la persona afectada puede convertirse en portador sano Ej.: Hepatitis

