PREVALENCIA DE DISCAPACIDAD Y FACTORES ASOCIADOS EN LA POBLACION ECONOMICAMENTE ACTIVA DE LAS ZONAS DE INFLUENCIA DE LOS MEDICOS EN SERVICIO SOCIAL DEL PERIODO 2013-2014

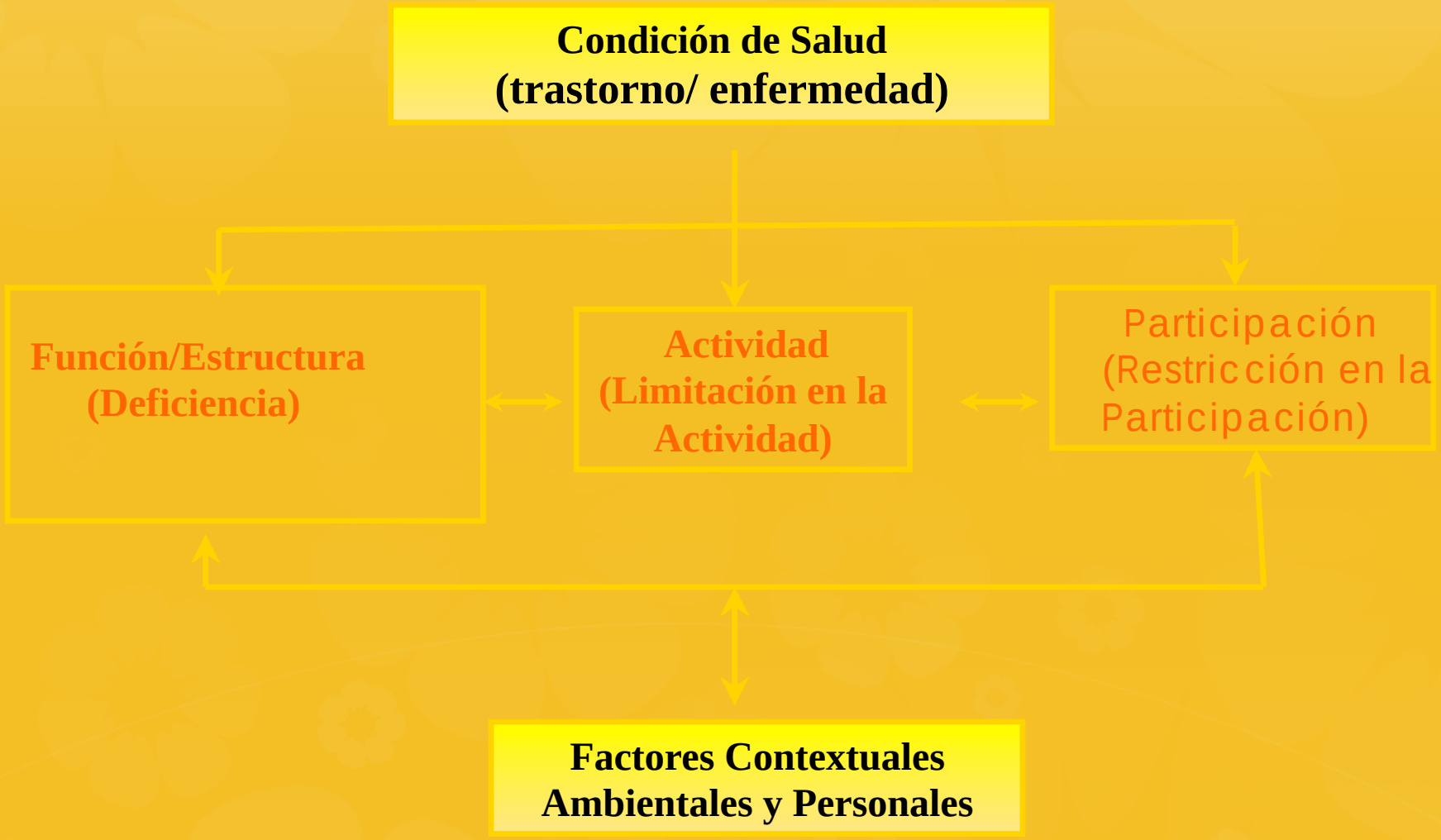
Dra. Sonia Flores de Fajardo

Medicina de Rehabilitación

Definición de Discapacidad

Discapacidad es un término genérico que incluye déficits, limitaciones en la actividad y restricciones en la participación. Indica los aspectos negativos de la interacción entre un individuo (con una “condición de salud”) y sus factores contextuales (factores ambientales y personales).

Modelo en el que se sustenta la CIF



Funciones Corporales

- Son las funciones fisiológicas de los sistemas corporales, incluyendo las funciones psicológicas. Con “cuerpo” nos referimos al organismo humano como un todo, y por tanto se incluye la mente en la definición. Por ello, las funciones mentales (o psicológicas) están incluidas dentro de las funciones corporales.

Estructuras corporales

- son las partes anatómicas o estructurales del cuerpo como órganos o miembros, y sus componentes clasificados en relación con los sistemas corporales.

Deficiencia

- *Es* la anormalidad o pérdida de una estructura corporal o de una función fisiológica. Las funciones fisiológicas incluyen las funciones mentales.

Actividad

- *Es* la realización de una tarea o acción por una persona. Representa la perspectiva del individuo respecto al funcionamiento.
- *Limitaciones en la actividad:* son las dificultades que un individuo puede tener para realizar actividades. Una “limitación en la actividad” abarca desde una desviación leve hasta una grave en términos de cantidad o calidad.

Participacion

- *Es* la implicación de la persona en una situación vital. Representa la perspectiva de la sociedad respecto al funcionamiento.
- *Restricciones en la participación:* son los problemas que puede experimentar un individuo para implicarse en situaciones vitales. La presencia de una restricción en la participación viene determinada por la comparación de la participación de esa persona con la participación esperable de una persona sin discapacidad en esa cultura o sociedad.

Funcionalidad y la experiencia humana com relacion a

Estructuras y
Funciones corporales

Atividades yParticipacion

Una interaccion entre condiciones de salud, factores personales y ambiente

Discapacidad y la experiencia humana con

Estruturas y
Funciones corporales
deficientes

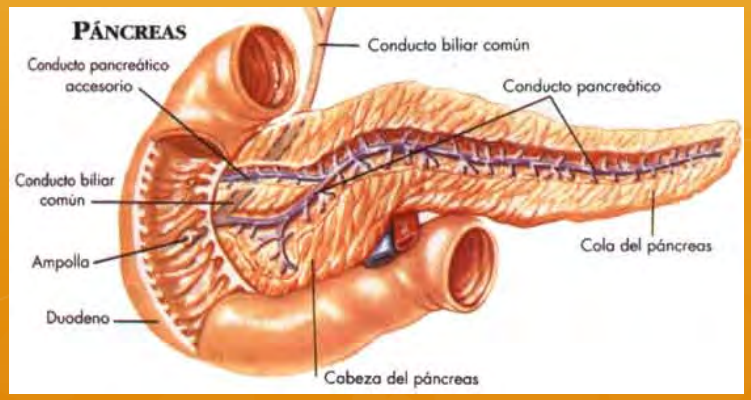
Limitaciones en las actividades
y
Restricciones en la
participacion

Una interaccion entre condiciones de salud, factores personales y ambiente

Funcionalidad optimizada

Ejemplo 1

- Px con Diabetes Mellitus insulino dependiente controlado. No presenta ninguna complicación por la enfermedad



Estructura: páncreas

Función: alteración en células pancreáticas

Limitación en la actividad: no tiene

Presenta restricción en la participación: Eventos sociales donde la comida sea alta en hidratos de carbono y grasas.

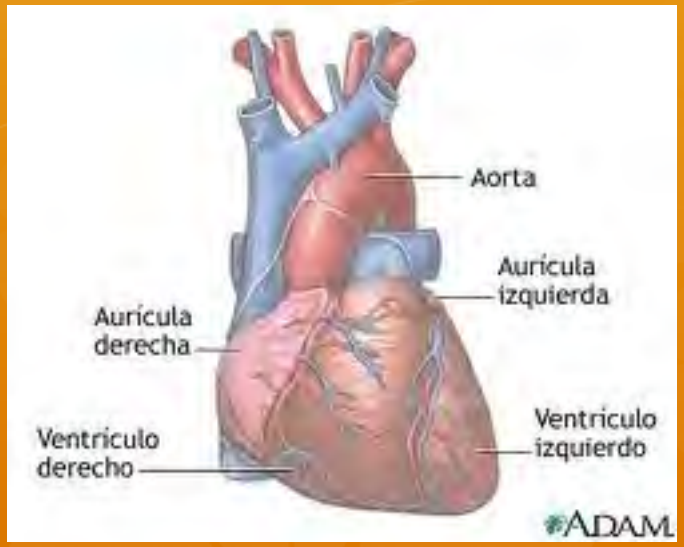
Ejemplo 2

- Px con Diabetes Mellitus tipo 2 de 10 años de evolución con poli neuropatía diabética

- Estructura: páncreas y nervios periféricos
- Función: función sensorial y de dolor
- Limitación en la actividad: uso fino de la mano, caminar largas distancia, caminar en terrenos a desnivel
- Restricción en la participación: en actividades comunitarias, trabajo

Ejemplo 3

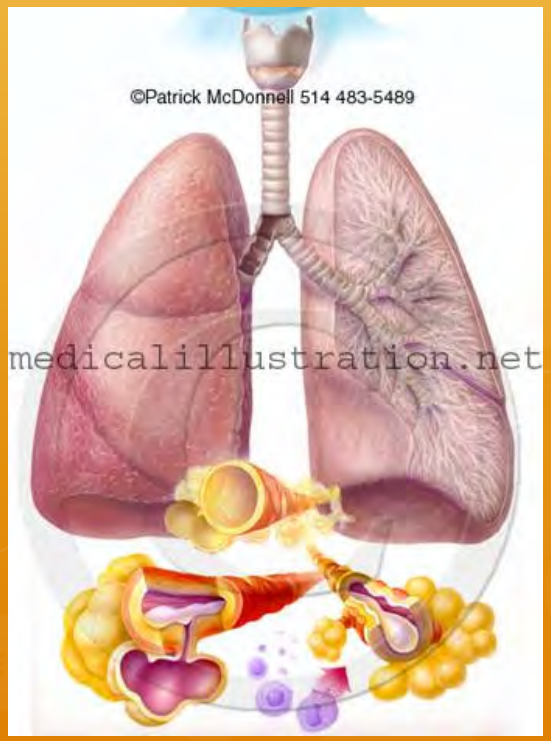
- Paciente con hipertensión arterial de 3 años de evolución, con cardiopatía hipertensiva grado III.



- Estructura: sistema cardiovascular
- Función corporal: alteración en el gasto cardiaco
- Deficiencia: alteracion de la estructura y de la funcion corporal
- Limitación en la actividad: no puede subir gradas, no puede dormir en decubito supino, no puede caminar distancias cortas.
- Restricción en la participacion: no puede trabajar

Ejemplo 4

- Px con una EPOC



- Estructura: bronquios y alveolos
- Función corporal: volumenes pulmonares
- Deficiencia: alteracion de la estructura y de la funcion corporal
- Limitación en la actividad: no puede subir gradas, no puede caminar distancias cortas.
- Restricción en la participacion: no puede trabajar

Ejemplo 5

- Px con gonartrosis bilateral

Estructura: articulación de rodilla

Función: movilidad y fuerza

Limitación en la actividad: subir y bajar gradas, mantener posiciones estáticas, agacharse

Presenta restricción en la participación: actividades de la comunidad

Ejemplo 6

- Px con ceguera

Estructura: ojo

Función: vision

Limitación en la actividad: movilidad, autocuidado

Presenta restricción en la participación: areas principales de la vida

Ejemplo 7

- Px con hipoacusia bilateral

Estructura: oído

Función: audición

Limitación en la actividad: comunicación

Presenta restricción en la participación: relación interpersonales

Ejemplo 8

- Px depresivo

Estructura: Corteza prefrontal, amigdalas, hipocampo y singulo anterior

Función: Neurotransmisores

Limitación en la actividad: movilidad, autocuidado

Presenta restricción en la participación: areas principales de la vida

Ejemplo 9

- Px con esquizofrenia

Esquizofrenico: Corteza, prefrontal, talamo, ventriculos cerebrales, sitema limbico, nucleos basales y cerebelo

Función: visión

Limitación en la actividad: relaciones interpersonales, autocuidado, etc

Presenta restricción en la participación: areas principales de la vida

Ejemplo 10

- Px amputado de miembro superior derecho

Estructura: miembro superior

Función: relacionadas con el uso de la mano

Limitación en la actividad: actividades bimanuales

Presenta restricción en la participación: depende de ocupación

Ejemplo 11

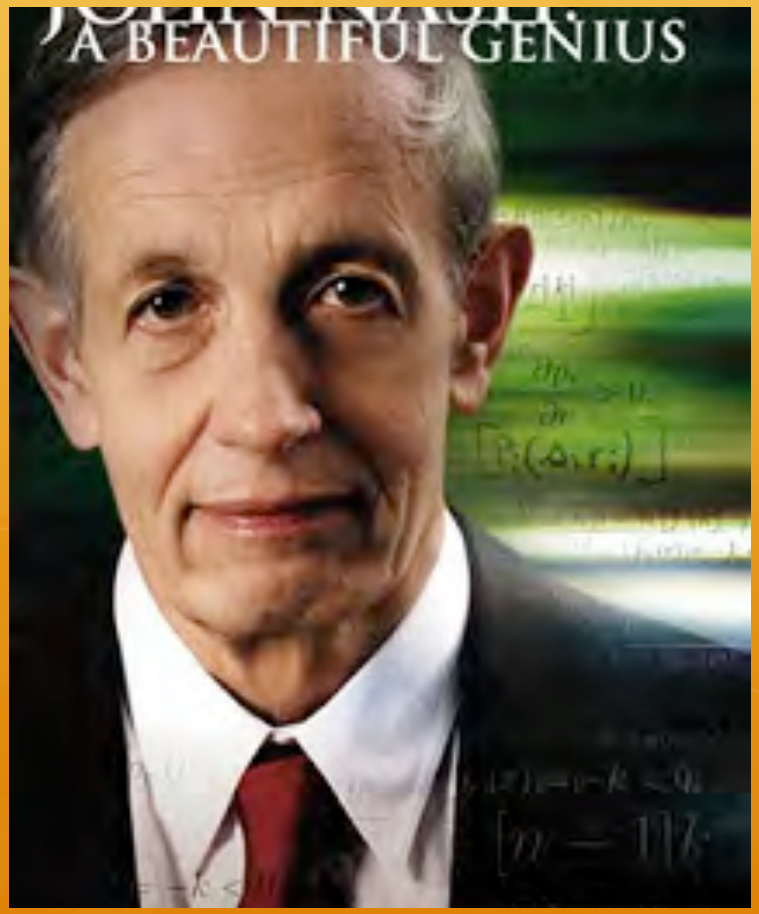
- Px con hemiparesia derecha 2daria a EVC

Estructura: cerebro

Función: movilidad de hemicuerpo y de la comunicación

Limitación en la actividad: autocuidado,movilidad comunicación receptiva y de la produccion, alimentacion,

Presenta restricción en la participación: áreas principales de la vida


A BEAUTIFUL GENIUS

- Danilo es un hombre de 30 años, soltero. Vive solo en un apartamento en Comayagua

- Danilo , de vez en cuando, oye voces y ve cosas que no son reales. Las voces se ríen de él y le dicen que es un fracasado.

- A causa de estos problemas, Danilo se ha aislado, ha perdido el contacto con sus amigos de siempre. No tiene ningún contacto con su familia porque le rechazan por considerarle una persona extraña. Nunca ha salido con chicas ni ha tenido novia.

- No se preocupa por los quehaceres domésticos (limpiar y ordenar la casa), ni por su higiene personal o apariencia. No se puede concentrar en ninguna actividad y no trbaja. Tiene algunos ahorros pero no es capaz de utilizarlos adecuadamente.

- Se ha puesto en contacto con la Unidad de Salud Mental, donde le prescriben un tratamiento farmacológico. Desde el comienzo de este tratamiento, Danilo ha presentado una ligera mejoría, preocupándose algo más por su higiene y apariencia.

- Cristina es una mujer de 45 años que vive en Danli. Está soltera, no tiene hijos y vive sola en una casa. Cristina trabajó durante muchos años como enfermera.

- Hace algunos años tuvo un serio accidente de tráfico y sufrio una lesión lumbar grave. Como consecuencia de ello tiene una paraplejia y no puede usar las piernas. Utiliza una silla de ruedas para desplazarse.

- El mayor problema lo encuentra cuando quiere desplazarse fuera de su pueblo. El transporte (bus) no está adaptado y ella no puede conducir un vehículo normal, pero si tuviera un vehículo adaptado a sus necesidades podría hacerlo.

- Como consecuencia de su accidente ya no puede trabajar como enfermera y no encuentra un nuevo trabajo que se adapte a sus nuevas circunstancias.