



Universidad del Sureste

Licenciatura en Medicina Humana

Alumno(s): GUADALUPE DEL CARMEN COELLO SALGADO

Semestre y grupo: 2 UNICO

Comitán de Domínguez, Chiapas

Adaptación daño y muerte celular

Adaptación celular

Las células se adaptan a los cambios en el ambiente interno ,igual que le organismo total se adapta a cambios en el ambiente externo

Mecanismos moleculares

Genes operantes que son necesarios para el funcionamiento normal de la célula

Genes que determinan las características de diferenciación de un tipo particular de célula

Cambios que ocurren

Atrofia

Diminución de las demandas de trabajo o condiciones ambientales adversas la mayoría de las células es capaz de revertirse aun tamaño menor y a un nivel de funcionamientos mas bajos

- Desuso
- Dessinervacion
- Perdida de la comunicación endocrina
- Nutrición inadecuada
- Isquemia

