

INSULINORRESISTENCIA

HIGADO

MUSCULO

TEJIDO ADIPOSO

INSULINOPENIA

**+ PRODUCCIÓN HEPÁTICA
DE GLUCOSA**

INSULINA

POSPRANDIAL

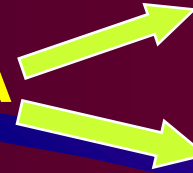
IR NOCTURNA

ETAPAS EN LA HISTORIA NATURAL DE LA DM2

- **I - LATENTE - MARCADORES DE SM**

GENÉTICA

- **INSULINORRESISTENCIA**



**AMBIENTAL
(MODIFICABLE)
(ESTILO DE VIDA)**

DISFUNCIÓN CÉLULA BETA

5 A 10 AÑOS

V. DMT2 MANIFIESTA

- **FASE I** - CELULAS BETA - 60-40% -2a +2 AÑOS DE DIAGNÓSTICO.
- **FASE II** - CELULAS BETA - 40-25 % +2a+8 AÑOS DE DIAGNÓSTICO.
- **FASE III**- CELULAS BETA 25a 0% +8a +14 AÑOS DE DIAGNÓSTICO.

Leibovitz,H.E.

FACTORES SOSPECHOSOS DE S. METABÓLICO

- HISTORIA FAMILIAR DE DM
- ETNIA
- OBESIDAD
- DIABETES GESTACIONAL
- MACROSOMÍA
- MULTIPARIDAD
- SÍNDROME OVARIO POLIQUÍSTICO
- INTOLERANCIA A LA GLUCOSA (2H: 140-199 mg%)
- GLUCEMIA ALTERADA EN AYUNAS (100-125)
- ENVEJECIMIENTO
- HIPERTENSIÓN
- DISLIPIDEMIA

Hayden M.R.

J. Pancreas 2002