



## Mapa conceptual.

*Nombre del Alumno:* **HERNÁNDEZ URBINA ANTONIO RAMÓN.**

*Nombre del tema:* **FACTORES DE RIESGO DE: SIDA, CA CU, DM T2 Y CA MAMA.**

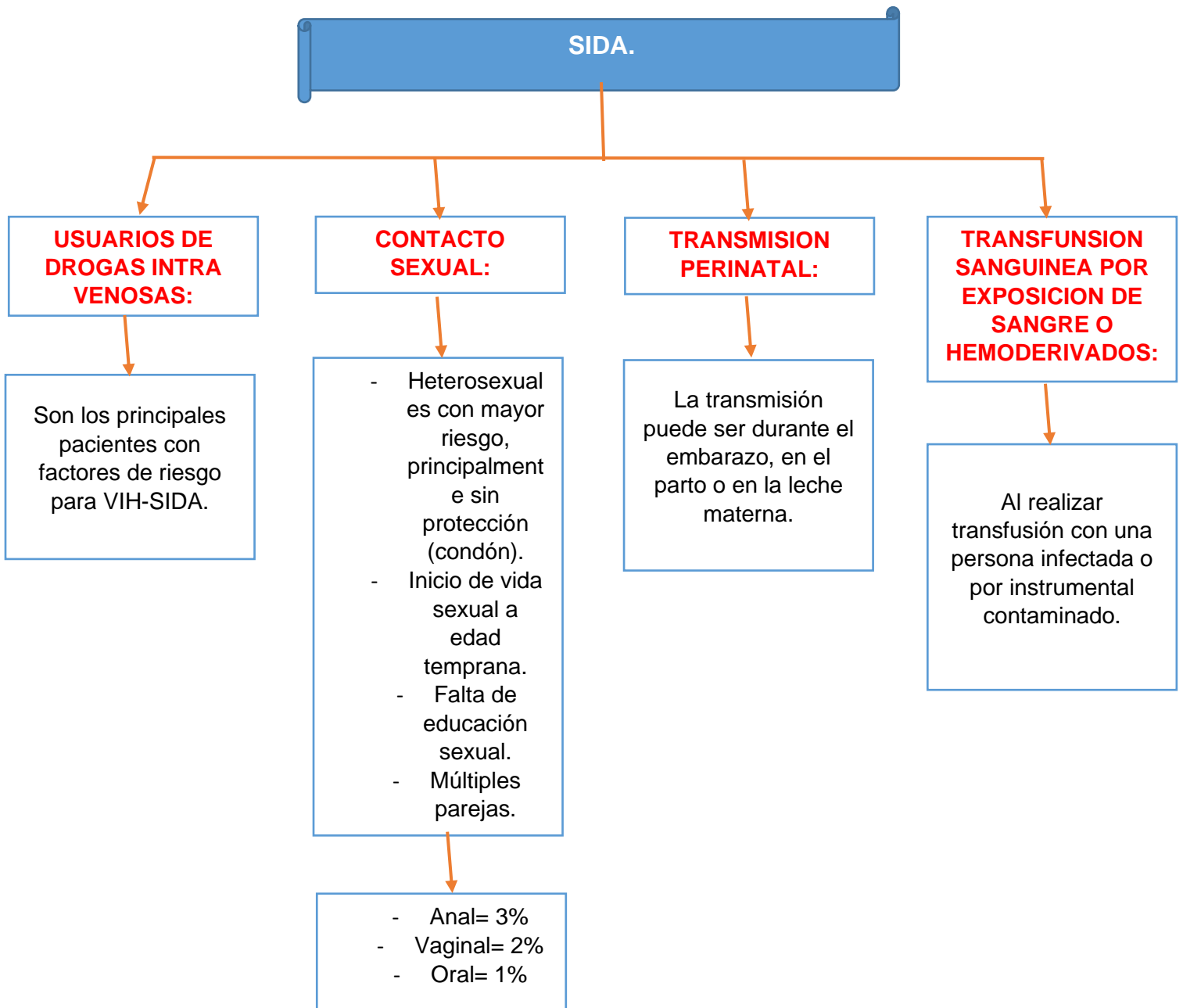
*Parcial:* **CUARTO.**

*Nombre de la Materia:* **MEDICINA INTERNA.**

*Nombre del profesor:* **DR. LÓPEZ GÓMEZ MANUEL EDUARDO.**

*Nombre de la Licenciatura:* **MEDICINA HUMANA.**

*Cuatrimestre:* **QUINTO.**



## CANCER DE CUELLO UTERINO.

### INFECCION POR VPH:

Factor de riesgo más importante.

Las infecciones crónicas, especialmente cuando es causada por ciertos tipos de VPH de alto riesgo, pueden eventualmente causar ciertos cánceres.

### ANTECEDENTES SEXUALES:

- Ser sexualmente activo a una edad temprana.
- Muchas parejas sexuales.
- Tener pareja que se considera de alto riesgo.

### TABAQUISMO:

las mujeres que fuman tienen el doble de probabilidad de padecer Ca Cu.

Daña el ADN de las células en el cuello uterino y pueden contribuir al origen de Ca Cu.

### SISTEMA INMUNITARIO DÉBIL O COMPROMETIDO:

El sistema inmunitario es importante para destruir las células cancerosas y retardar su crecimiento y extensión. En las mujeres infectadas con VIH, un precáncer de cuello uterino puede transformarse en un cáncer invasivo con mayor rapidez.

### INFECCION POR CLAMIDIA:

la bacteria clamidia puede ayudar al VPH a crecer y vivir en el cuello uterino, lo que puede aumentar el riesgo de cáncer de cuello uterino.

### USO PROLONGADO DE ANTICONCEPTIVOS ORALES:

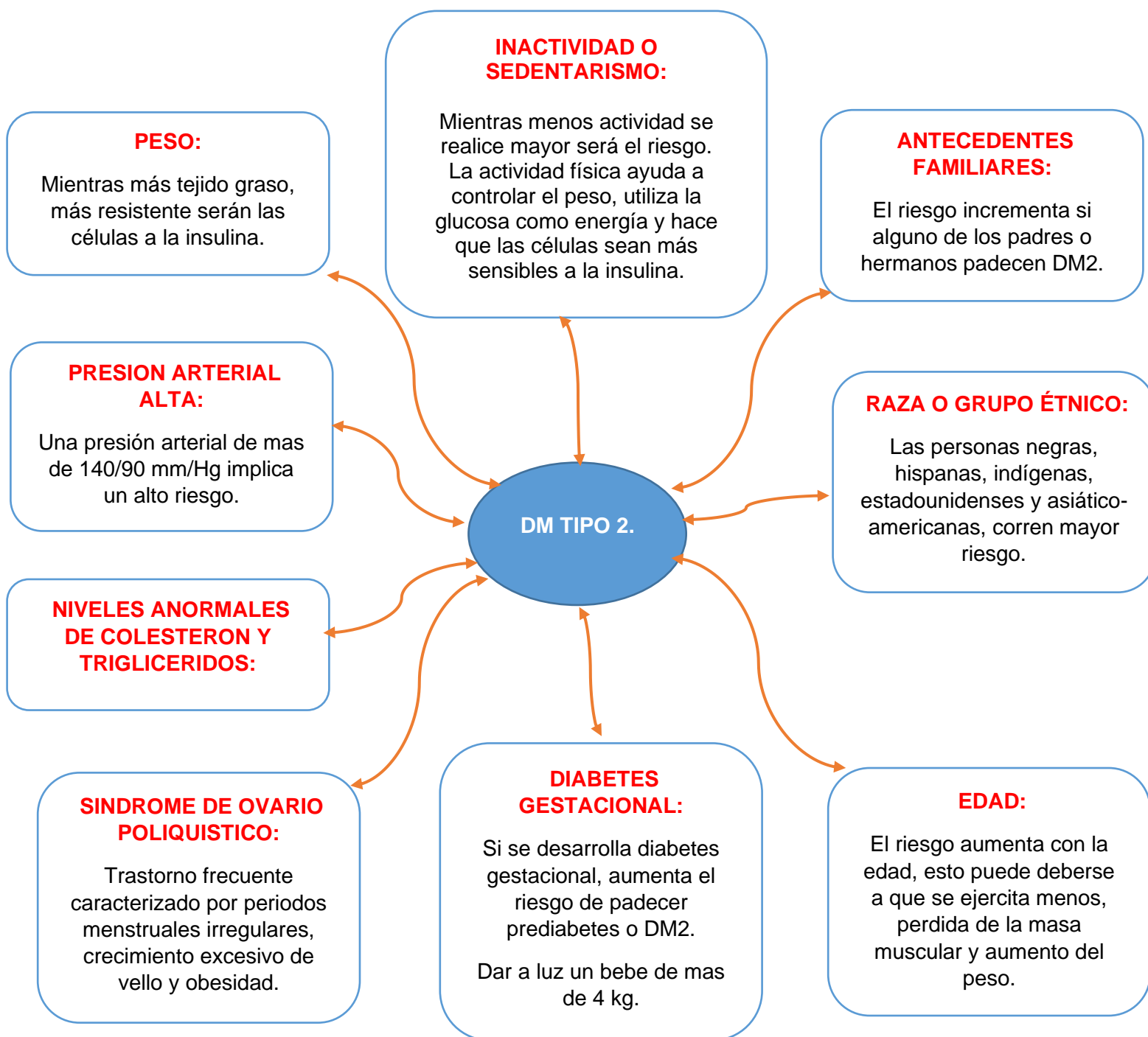
aumenta mientras más tiempo una mujer tome las píldoras, pero el riesgo se reduce nuevamente después de suspender las píldoras, y el riesgo regresa a lo normal muchos años después de suspenderlas.

### MUCHOS EMBARAZOS A TERMINO:

se debe probablemente a una mayor exposición a la infección por VPH con la actividad sexual, cambios hormonales y sistema inmunológico débil.

### EDAD TEMPRANA EN EL PRIMER EMBARAZO A TERMINO:

Las mujeres que tuvieron su primer embarazo a término a la edad de 20 años o menos son más propensas a llegar a tener cáncer de cuello uterino posteriormente en la vida que las que tuvieron su primer embarazo a los 25 años o después.



## CANCER DE MAMA.

### BIOLOGICOS:

- Sexo femenino.
- Envejecimiento: a mayor edad mayor riesgo.
- Antecedentes personal o familiar de cancer de mama en madres, hijas o hermanas.
- Antecedentes de hallazgos de hiperplasia ductal atípica, imagen radial o estrellada.
- Vida menstrual mayor a 40 años (menarca antes de los 12 años y menopausia después de los 52 años).
- Densidad mamaria.
- Ser portador conocido de los genes BRCA1 o 2.

### IATROGENOS O AMBIENTALES:

- Exposición a radiaciones ionizantes, principalmente durante el desarrollo o crecimiento.
- Tratamiento con radioterapia en tórax.

### FACTORES DE RIESGO RELACIONADOS CON LOS ANTECEDENTES REPRODUCTIVOS:

- Nuliparidad.
- Primer embarazo a término después de los 30 años de edad.
- Terapia hormonal en la perimenopausia o posmenopausia por mas de cinco años.

### RELACIONADOS CON EL ESTILO DE VIDA:

- Alimentación rica en carbohidratos y baja en fibra.
- Dieta rica en grasas tanto animal como ácidos grasos trans.
- Obesidad, principalmente en la posmenopausia.
- Sedentarismo.
- Consumo de alcohol mayor a 15 g/día.
- Tabaquismo.