



**Mi Universidad**

## Mapa mental

*Breici del Rocio López Méndez*

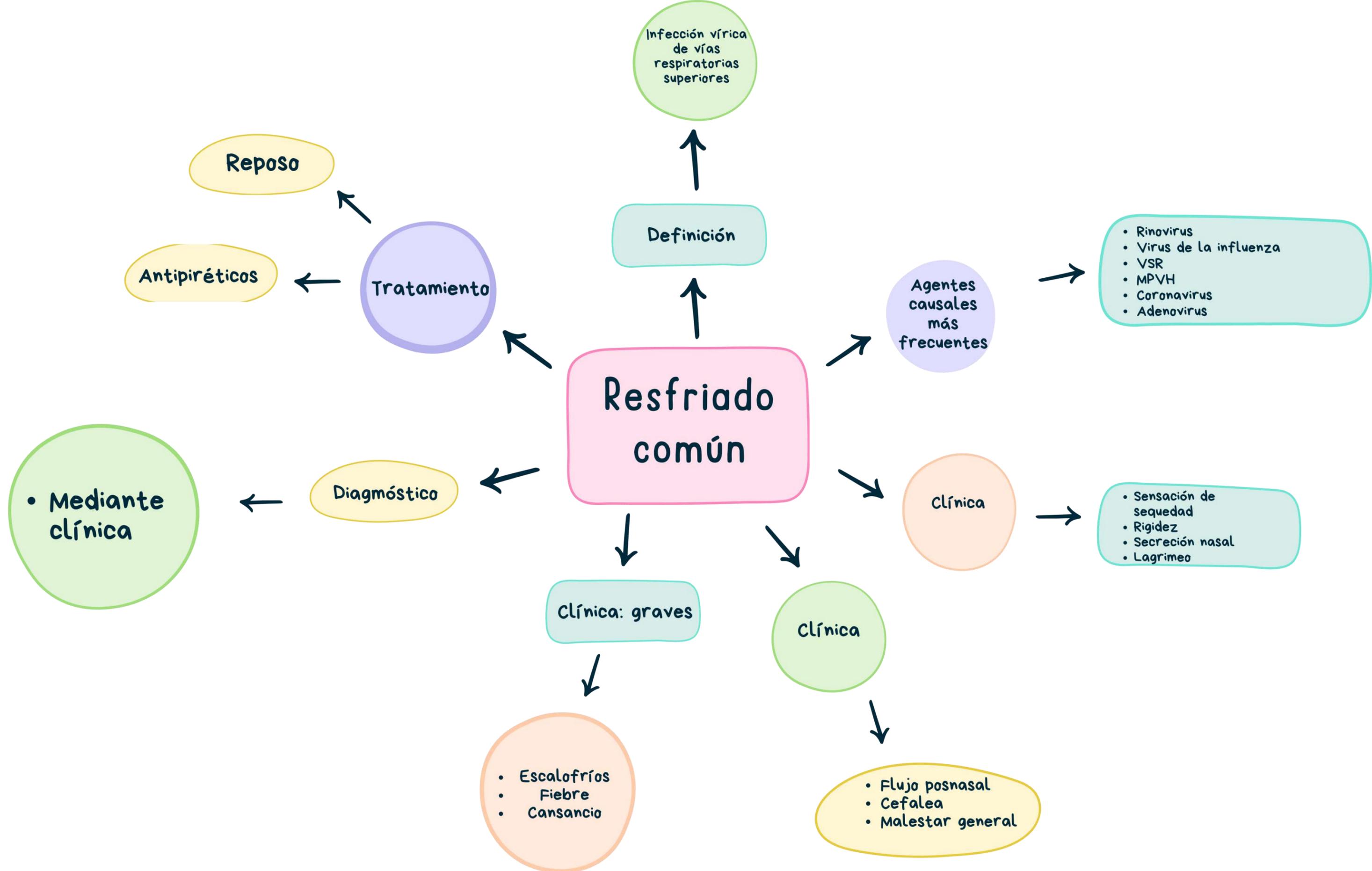
*Fisiopatología III*

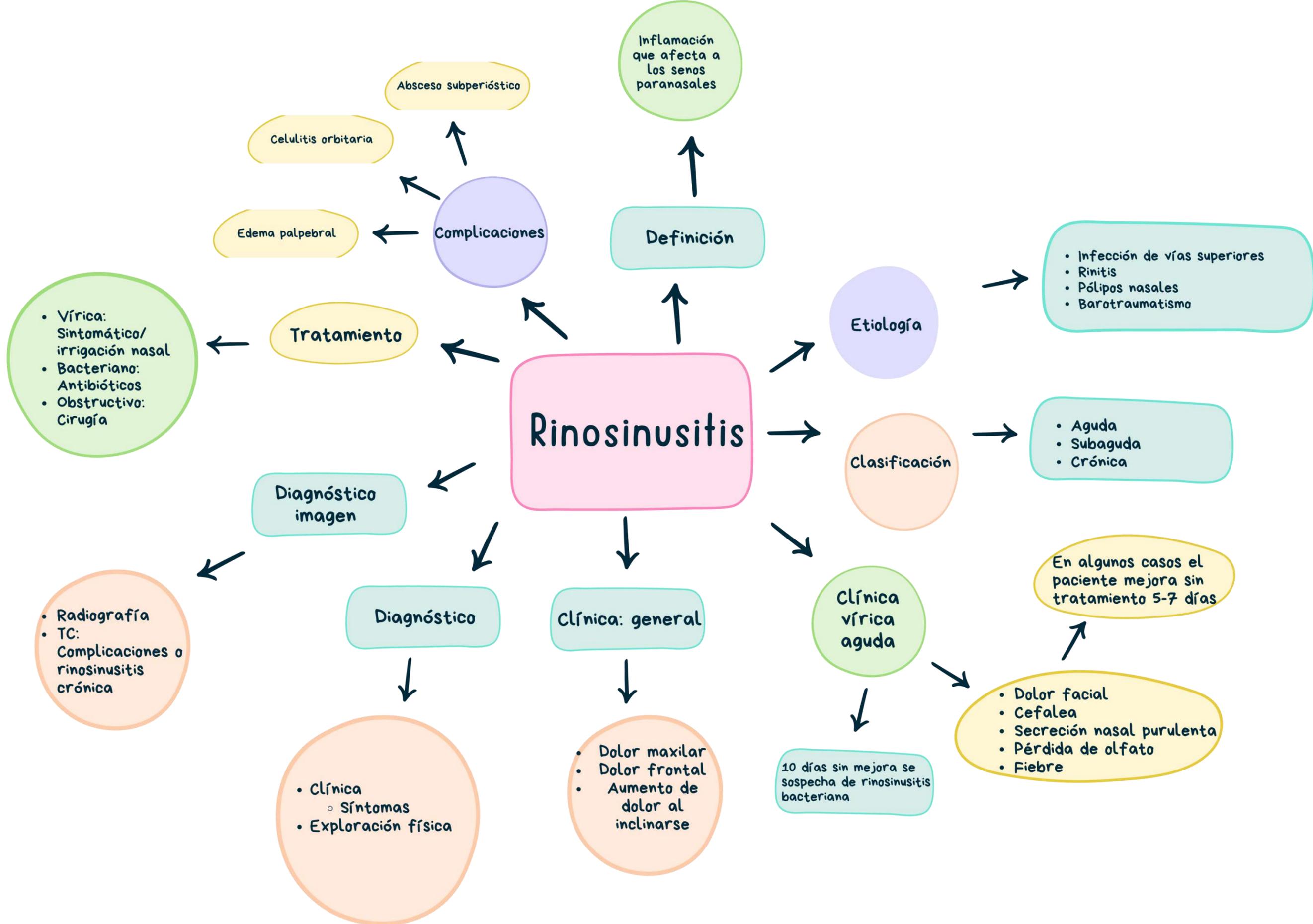
*Dr. Gerardo Cancino Gordillo*

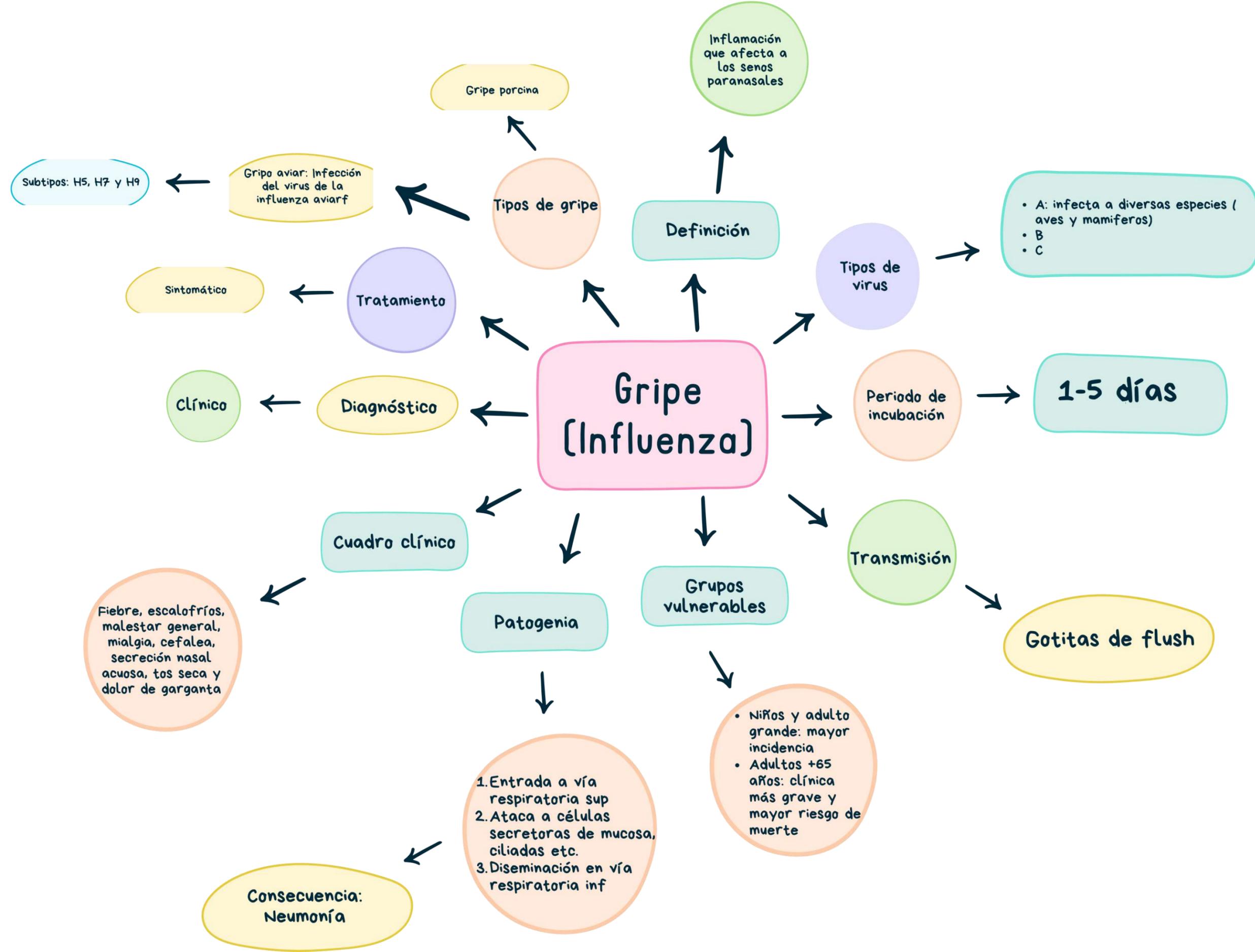
*Medicina Humana*

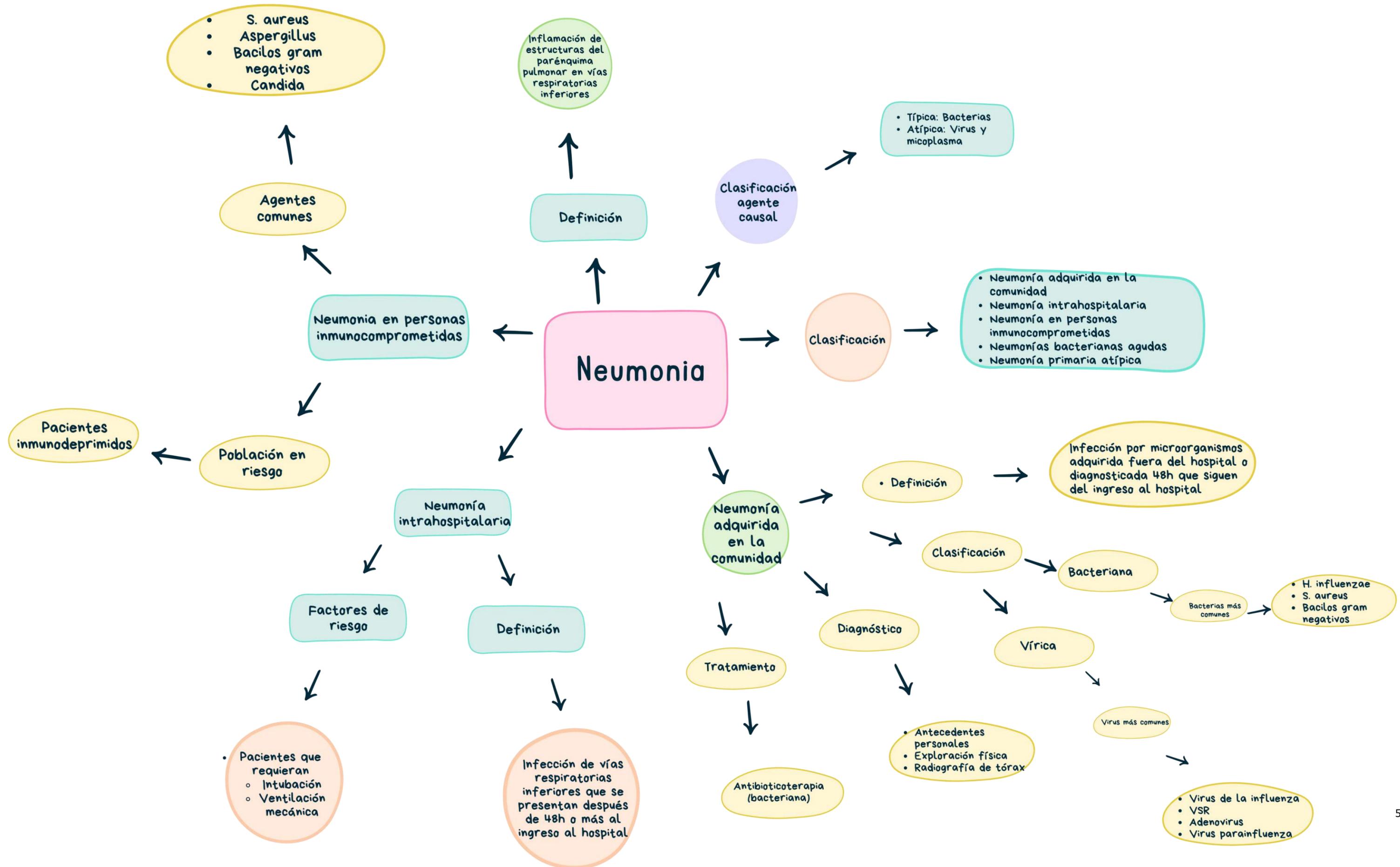
*Cuarto Semestre grupo B*

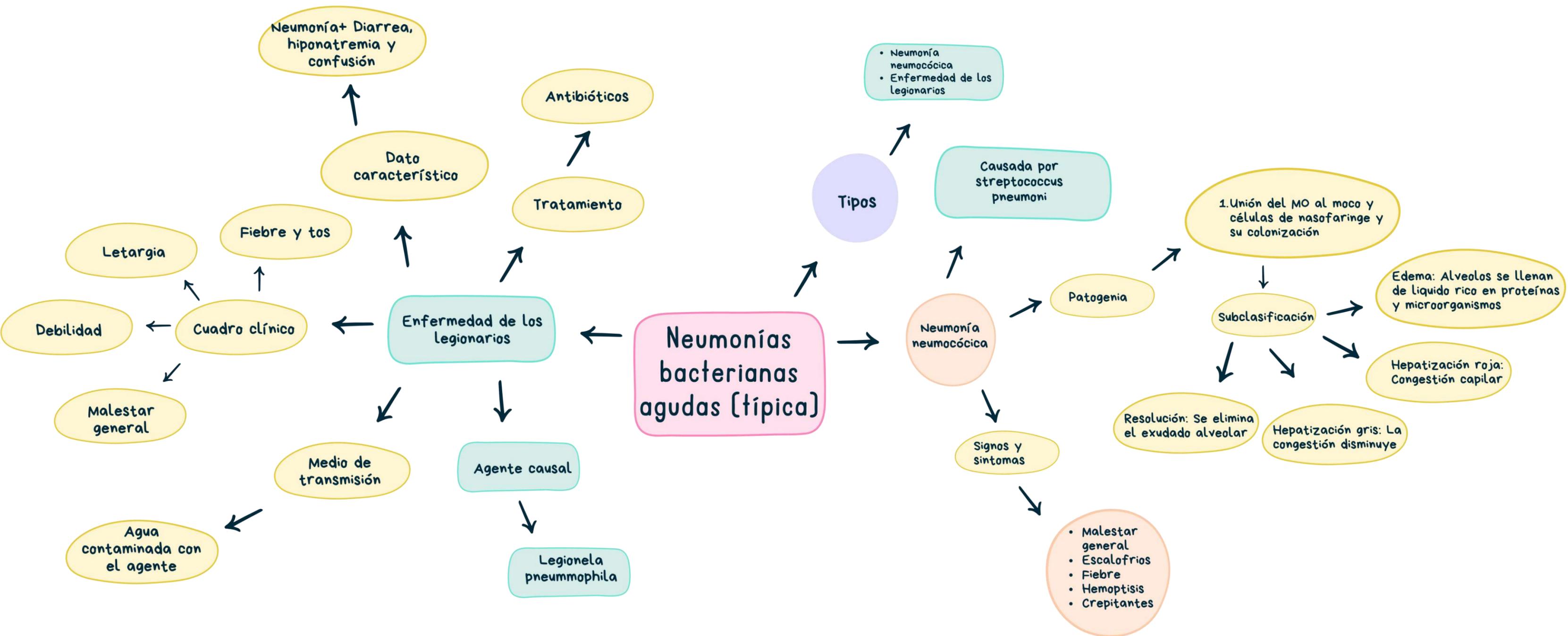
*Comitán de Domínguez Chiapas 11 de abril del 2025*

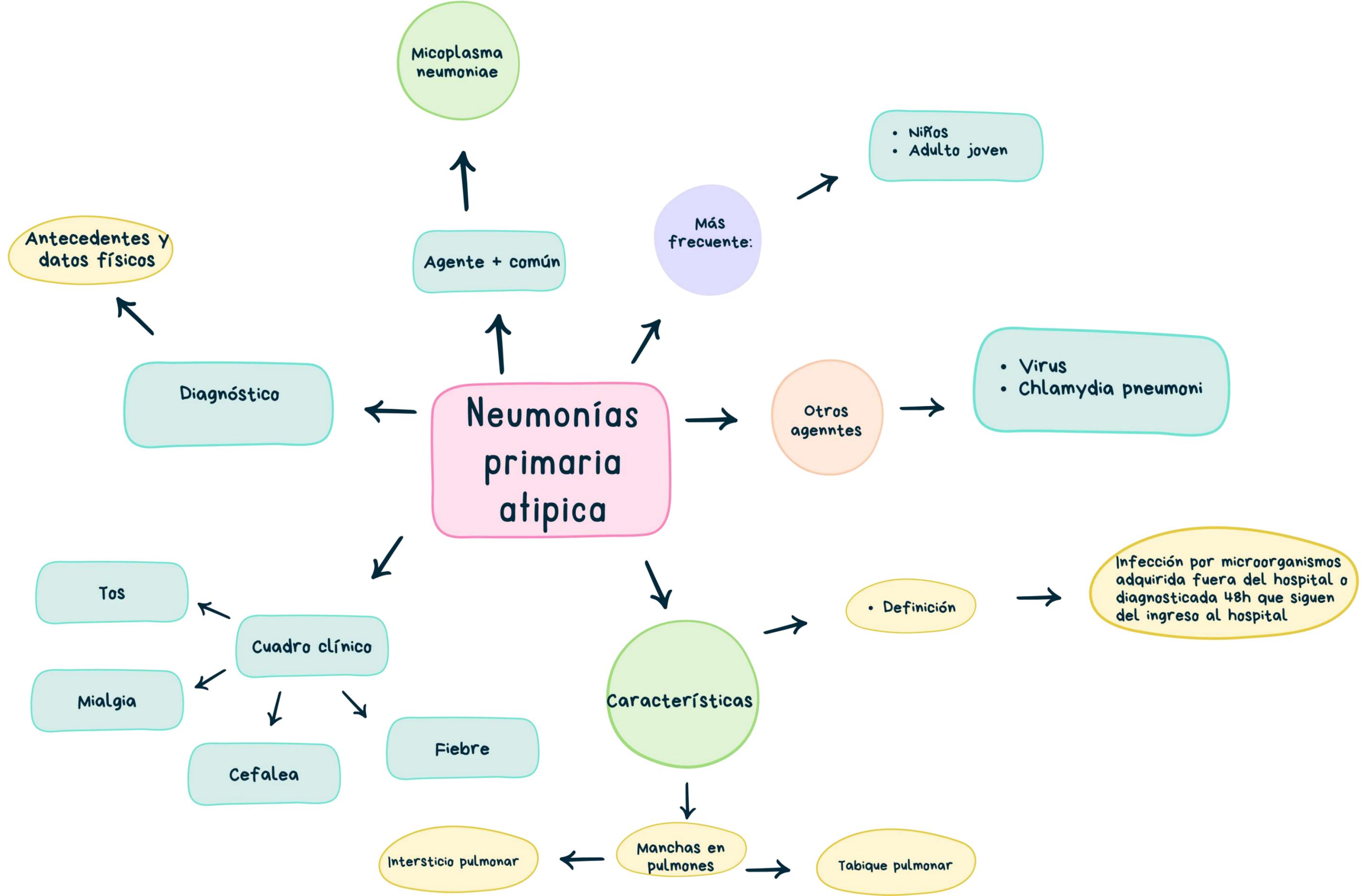


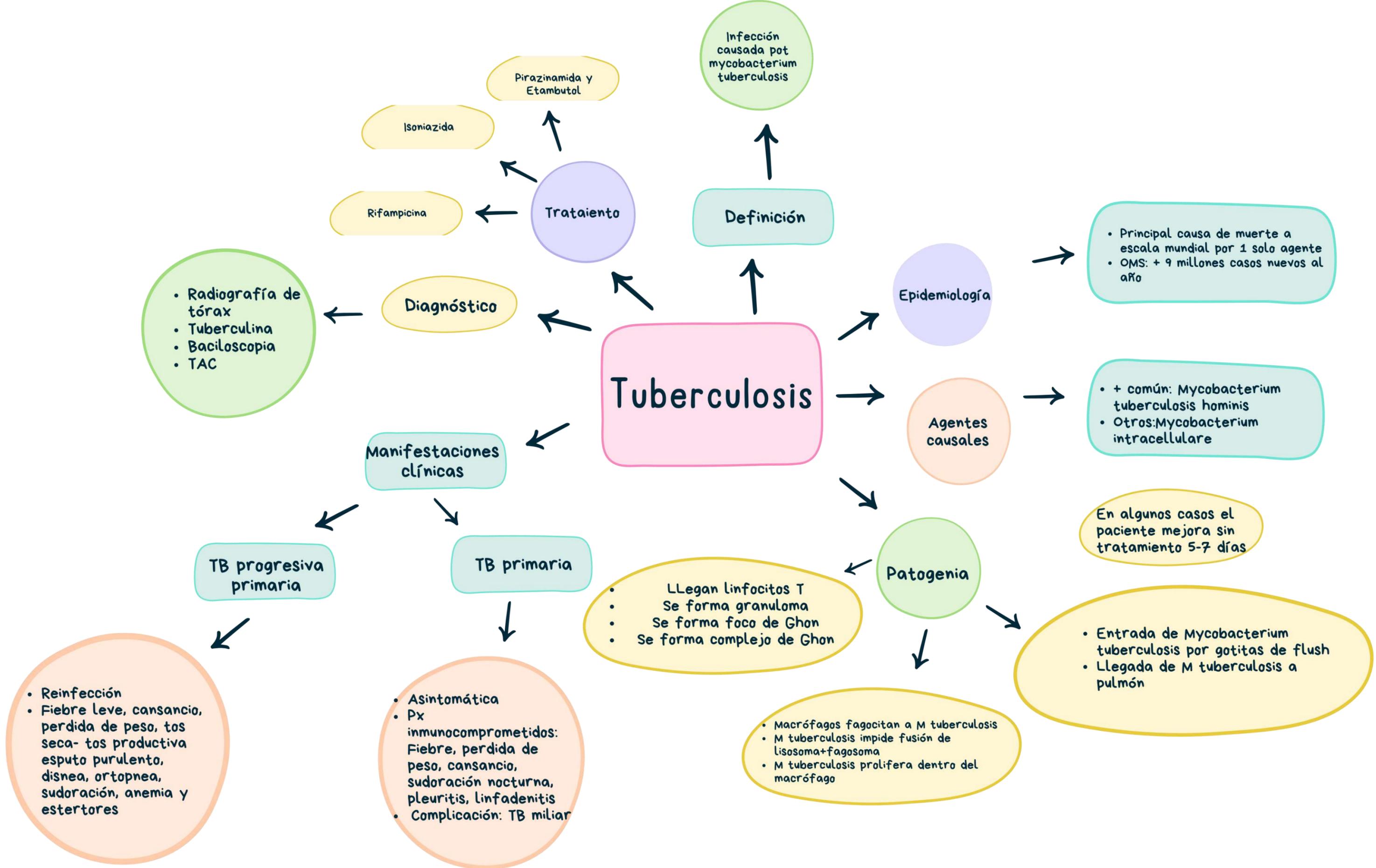












# Infecciones micóticas

Infección causada por hongos

Definición

Clasificación

- Micosis superficiales
- Cutáneas
- Subcutáneas
- Profundas

Agentes causales + frecuentes

- Histoplasmosis
- Coccidioidomicosis
- Blastomicosis

Histoplasmosis

Patogenia

1. Contagio de esporas por removimiento de zonas infectadas
2. Esporas- levaduras parasitarias en alveolos
3. Transporte a ganglios linfáticos
4. Diseminación a todo el cuerpo en torrente sanguíneo
5. Presencia de inmunidad celular

Manifestaciones clínicas

Mialgia, artralgia, tos seca, dolor de pecho, fiebre, suduración nocturna, pérdida de peso, llagas bucales y eritema nodoso

Diseminada: Fiebre alta, hepatoesplenomegalia, lesiones en piel y linfadenopatía

Diagnóstico

- Radiografía de tórax
- Cultivos
- Tinción de antígenos
- Biopsia

Tratamiento

Antimicótico: Itraconazol

- Personas no comprometidas: sin tratamiento antimicótico
- Antimicóticos orales: Itraconazol o fluconazol

Tratamiento

Occidioi domicosis

Diagnóstico

Radiografía de tórax

Manifestaciones clínicas

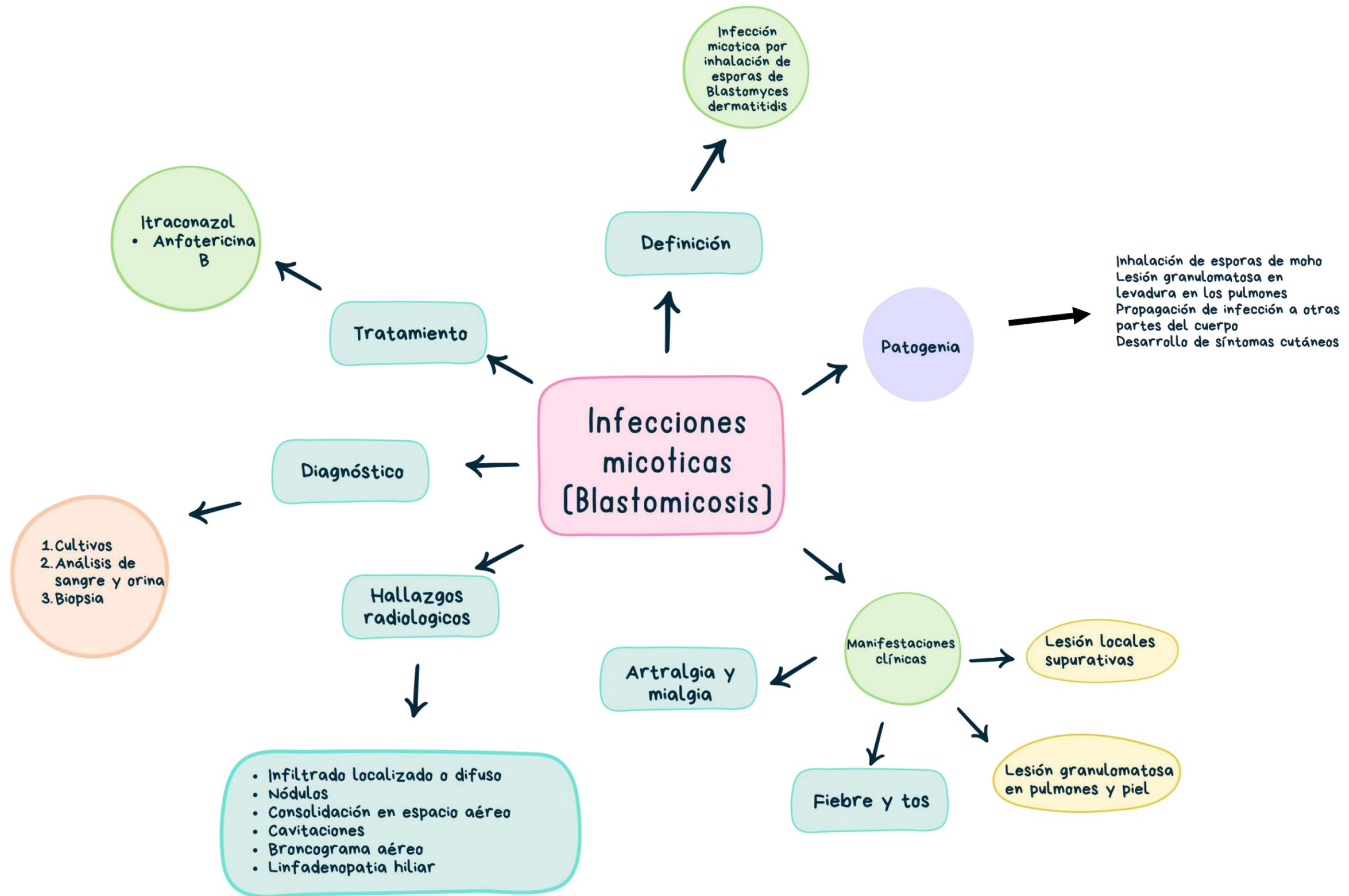
1. Fiebre
2. Tos
3. Dolor pleural

Patogenia

1. Entrada de esporas al cuerpo mediante inhalación
2. Deposición de esporas a brionquiolos terminales
3. Esporas- esferulas
4. Inflamación
5. Inflamación aguda
6. Formación de granulomas si no se eliminan

Agentes causales

- C. immitis
- Coccidioides posadassi



Bibliografía Grossman, S.P., y Porth, C, M. (2014). Porth: Fisiopatología: Alteraciones de la salud, conceptos básicos. Wolters Kluwer.