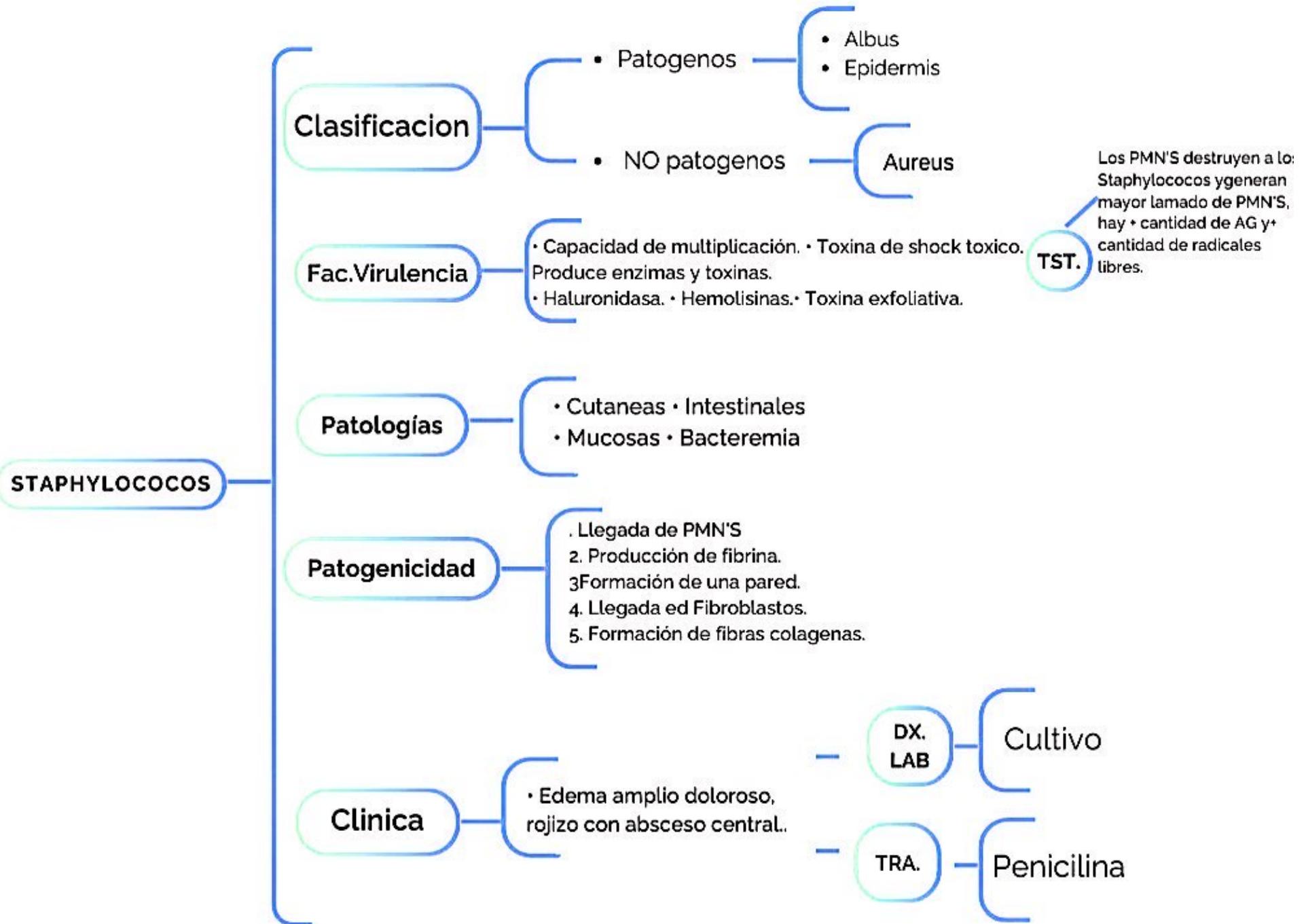


Mi Universidad

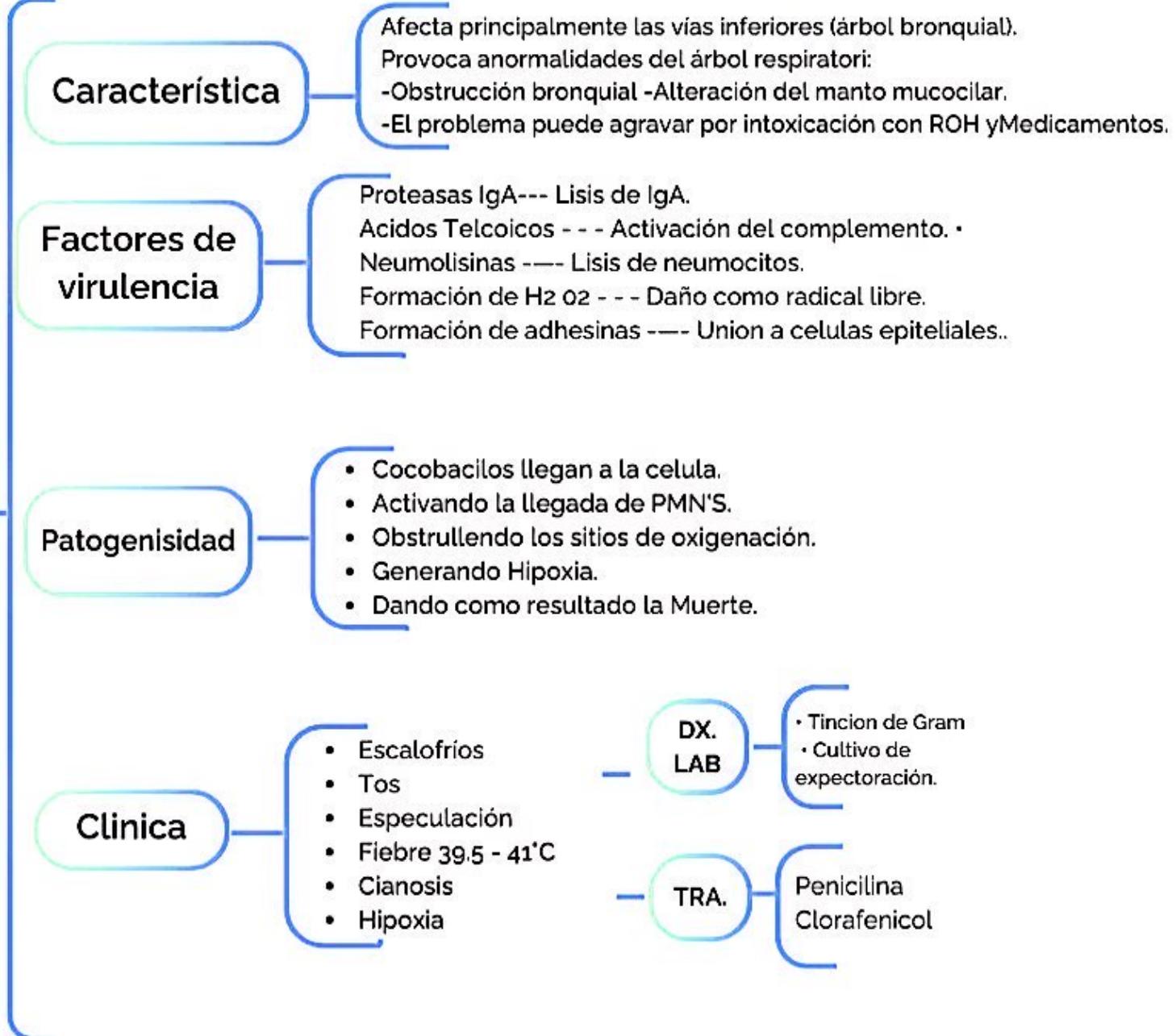
CUADRO SINÓPTICO

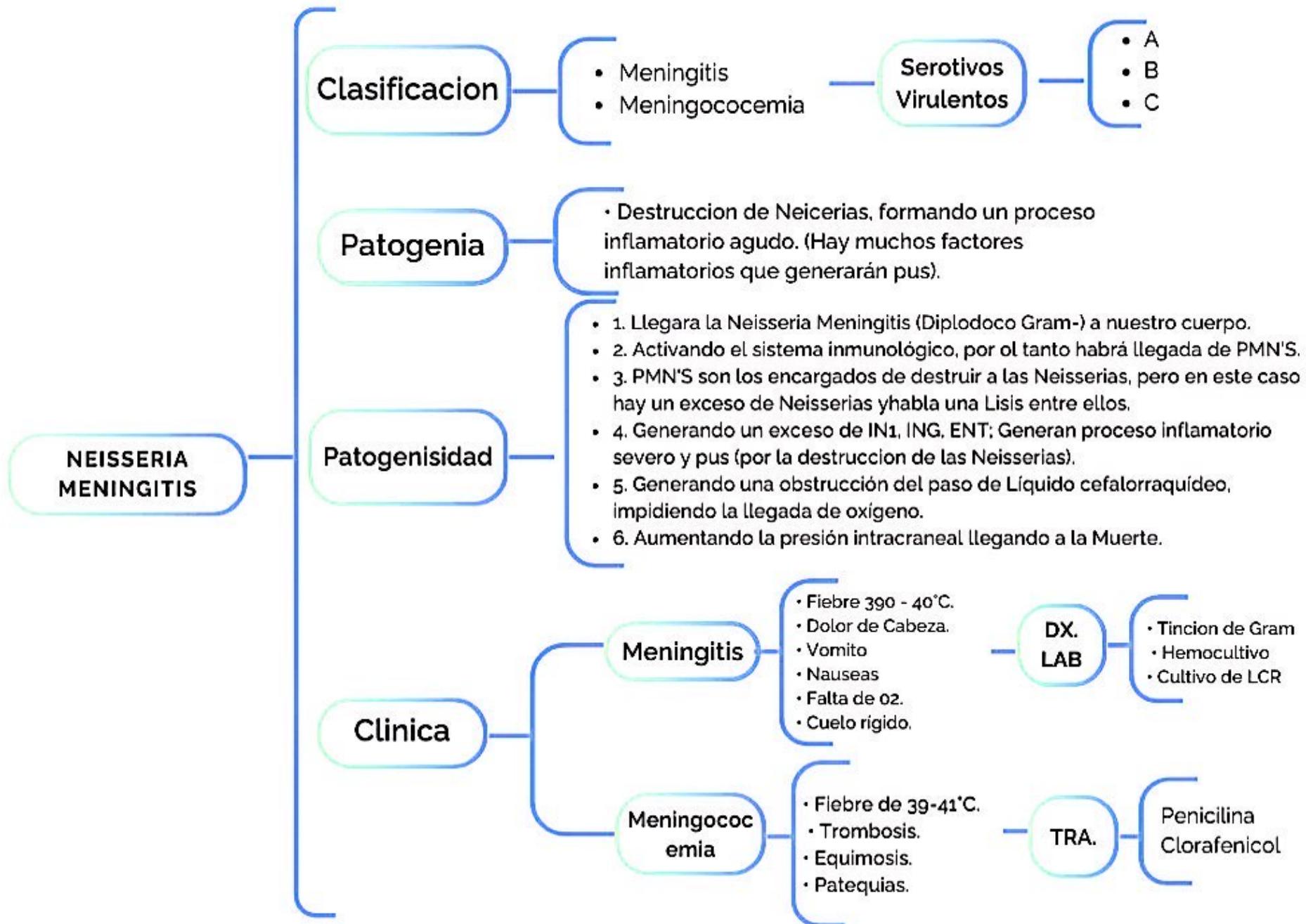
*David García Caballero
Parcial 2
Microbiología
Q.F.B Hugo Nájera Mijangos
Medicina Humana
Segundo Semestre*

Comitán de Domínguez, Chiapas a 20 de Abril del 2024.



STREPTOCOCOS





HOEMOPHYLUS INFLUETIAE

Característica

- Cocobacilo Gram –.
- Forna Cadenas.
- Ataca vías superiores.
- Forma edema en el cuello, provocando un aumento en la laringe.
- Serotiporesponsable (H. Tipo B).
- Ocurre en menores de 4 años (Epiglotis).
- Produce Artritis Supurativa. • celulitis
- Conjuntivitis.camentos.

Clinica

Ganglios inflamados
fiebre de 38°C
meningitis

- Ex. Epiglotis
- Tincion de gram

TRA.

- Ampicilina.
- Croratenica.
- Cefalosporinas.

**CORYBACTERIUM
DIPTHARIDAE**

¿Que produce?

DIFTERIA

: Ataca vías aéreas,
faringe,
boca

Patogenisidas

- La Bacteria Gram - produce las Toxinas Diftericas.
- Las Toxinas ingresan al Torrente Sanguíneo para llegar a los órganos y tejidos.
- Se produce Lisis de Células, que causa Necrosis.

Clinica

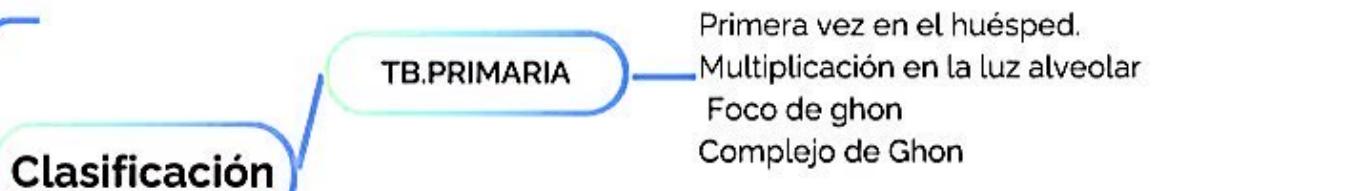
DX.LAB

- Frotis Tincion de Gram (En busca de bacilos de Gram).
- Cultivo

TRA.

- Eritromicina
- Tetraciclina
- Penicilina
- Antitoxina
- Vacuna: DPT

MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS



Patología

- No virulencia del mycobacterium
- Resistencia y susceptibilidad
- Inmunidad protectora
- Hipersensibilidad protectora (daño al sistema inmuno)

Patogenia

- tensión
- Trasudado exhaustivo
- R. X. Inflamatoria
- Edema
- exceso de macrófagos
- formación granulosa

Patogenia

- MT evita la unión entre lisosoma y fallos soma
- MT. Evita la acidificación de las enzimas. Lisosomales.
- produce T. H2 impide la activación de los macrófagos por la formación de IFN gamma

Patogenicidad — Dibujo del Químico

