Carlos Alberto Hernández Meza

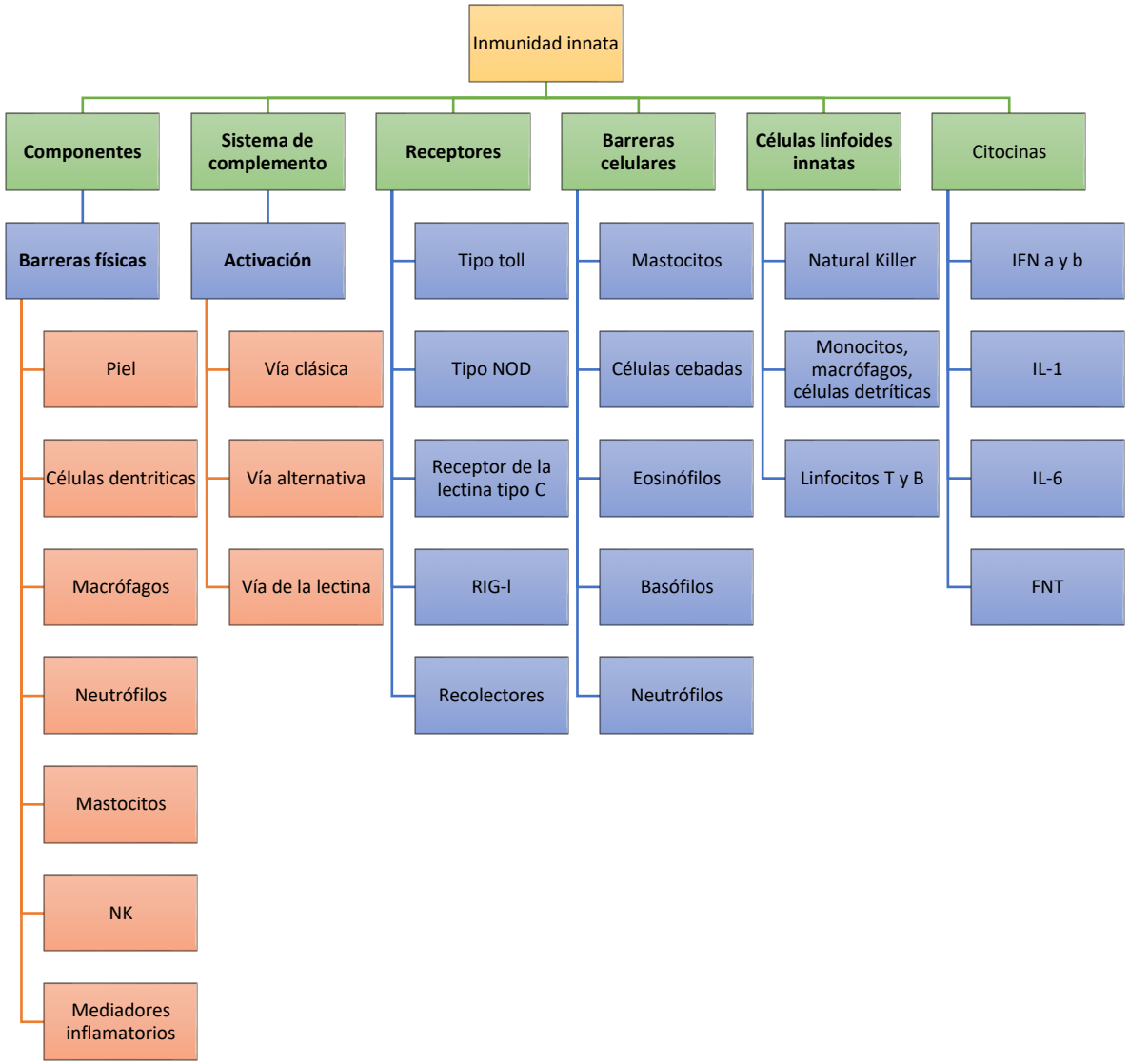
DRA. Karen Alejandra Morales Moreno

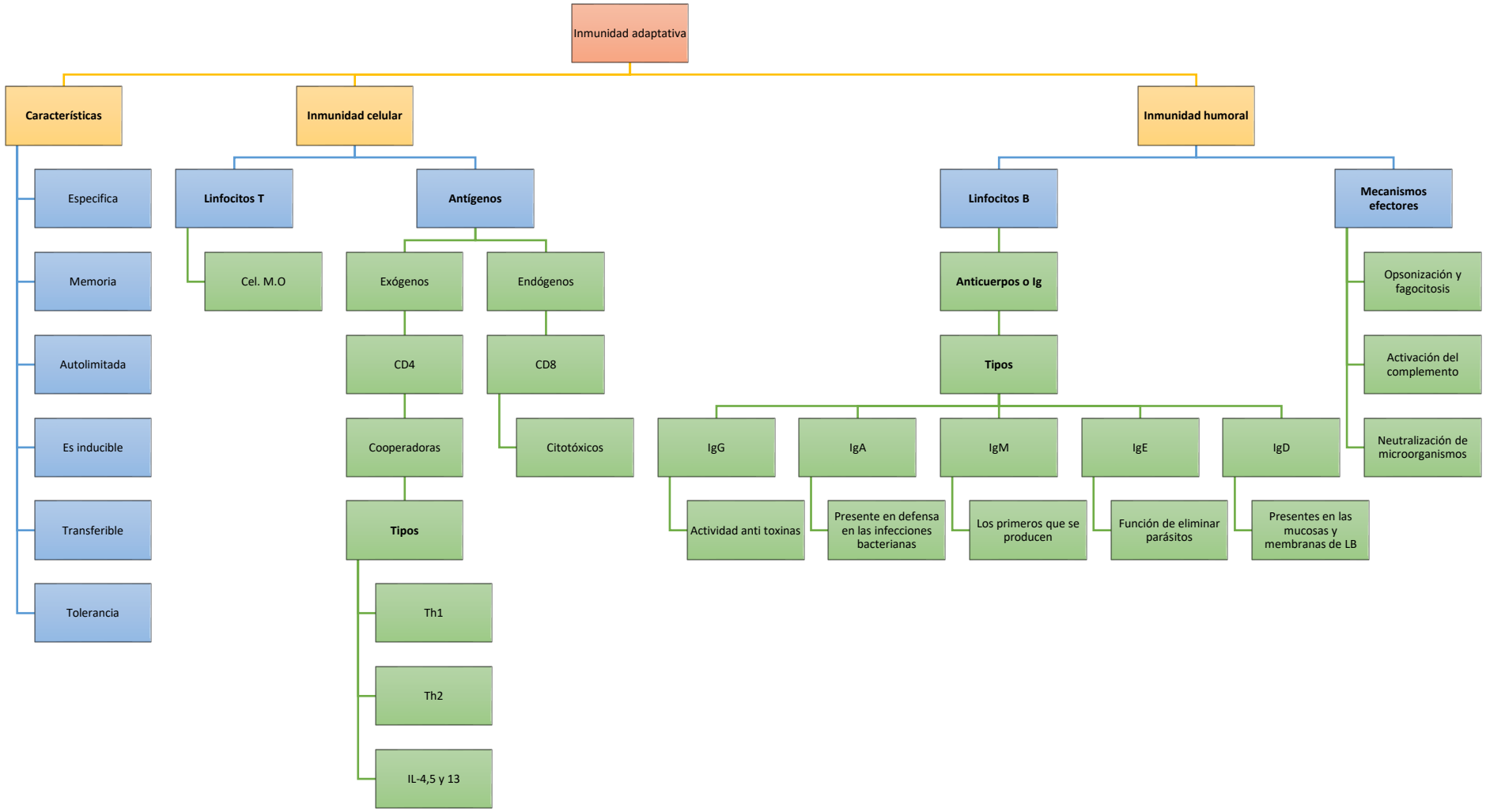
Fisiopatología III

Grado: 4

Grupo: B

Comitán de Domínguez Chiapas a 14 de marzo 2024


Inmunidad innata
Componentes
Sistema de complemento
Receptores
Barreras celulares
Células linfoides innatas
Citocinas
Barreras físicas
Activación
Tipo toll
Tipo NOD
Receptor de la lectina tipo C
RIG-I
Recolectores
Mastocitos
Células cebadas
Eosinófilos
Basófilos
Neutrófilos
Natural Killer
Monocitos, macrófagos, células detríticas
Linfocitos T y B
IFN a y b
IL-1
IL-6
FNT
Piel
Células dentriticas
Macrófagos
Neutrófilos
Mastocitos
NK
Mediadores inflamatorios
Vía clásica
Vía alternativa
Vía de la lectina


Inmunidad adaptativa
Características
Inmunidad celular
Inmunidad humoral
Especifica
Memoria
Autolimitada
Es inducible
Transferible
Tolerancia
Linfocitos T
Antígenos
Cel. M.O
Exógenos
Endógenos
CD4
CD8
Cooperadoras
Citotóxicos
Tipos
Th1
Th2
IL-4,5 y 13
Linfocitos B
Mecanismos efectores
Anticuerpos o Ig
Tipos
Opsonización y fagocitosis
Activación del complemento
Neutralización de microorganismos
IgG
IgA
IgM
IgE
IgD
Actividad anti toxinas
Presente en defensa en las infecciones bacterianas
Los primeros que se producen
Función de eliminar parásitos
Presentes en las mucosas y membranas de LB