

ENFERMERIA EN URGENCIAS Y DESASTRES

DOSENTE. LIC. ALFONSO VELASQUEZ

TRABAJO. MAPA CONCEPTUAL

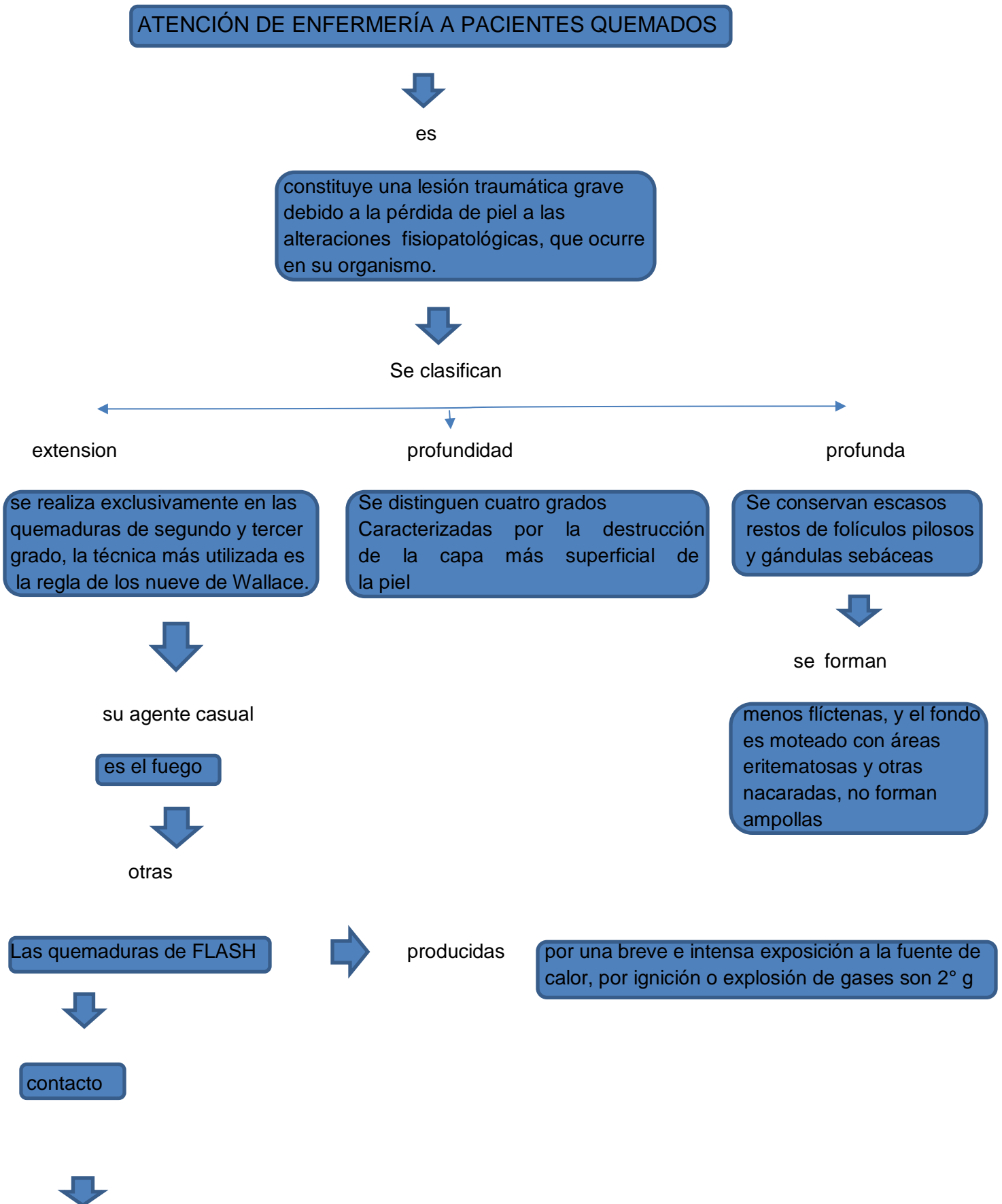
ALUMNA. MAYDA VILLATORO HERNANDEZ

CUATRIMESTRE, GRUPO Y MODALIDAD:

7° CUATRIMESTRE "B" SABADO

FRONTERA COMALAPA, CHIAPAS, OCTUBRE DEL 2020

MAPA CONCEPTUAL



químicas → el daño puede continuar horas, hasta que dicho agente no sea anulado



eléctricas → poca extensión, pero profundas, dependerá de la intensidad de la corriente y resistencia de la persona



escaldaduras → son producidas por agua o aceite



gravedad → por la edad, la profundidad, la extensión, la localización y las patologías crónicas



evaluación

-Examen general- Historia clínica completa:  
Agente causal, lugar, fecha y hora,  
mecanismo del traumatismo, estado de conciencia, balance de líquidos  
-examen de la quemaduras

→ pruebas complementarias



Bioquímica: urea, creatinina, iones,  
- Gasometría con carboxihemoglobina  
- Orina y sedimento.  
-Rx tórax y electrocardiograma en quemaduras eléctricas.



tratamientos

-Enfriamiento con agua durante 15-20 minutos  
-Desbridamiento de las zonas necróticas y flictenas rotas  
-El bacteriostático de elección es la sulfadiacina argéntica.  
-Medidas antiedema. Supone la elevación de las áreas afectadas



graves →



-Detener el proceso de la quemadura quitando toda la ropa  
- Se administrará oxigenoterapia bien por mascarilla tipo Venturi al 50%



especiales

Quemaduras químicas  
producidas por ácidos o por álcalis



tratamientos

medidas generales:

- Retirar la ropa al paciente
- Se realiza lavado abundante con agua durante al menos 30 min, 30 min en ácidos y 60 min en álcalis
- El uso de agentes neutralizadores
- El Alquitrán forma una capa adherida a la piel



**QUEMADURAS ELÉCTRICAS:**

- las quemaduras por flash eléctrico de arritmias durante 24 horas.



valoración

- o por mascarilla tipo reservorio al 100%
- Canalizar vía venosa de gran calibre mínimo número 16 en zona quemada no
- Cualquier paciente con quemadura de más del 20% STQ requiere apoyo circulatorio
- \* adultos: 4 ml de Ringer lactato x Kg. Peso x % STQ
- \*niños: 3ml de Ringer lactato x Kg. Peso x % STQ
- Sondaje vesical y sonda nasogástrica
- Si el dolor es leve: METAMIZOL 2 gr iv/c 8 horas.
- TRAMADOL 100mg iv/8horas;
- Profilaxis antitetánica.
- Para evitar las úlceras por estrés se administra omeprazol, lansoprazol

- Monitorización electrocardiográfica ante el riesgo
- quemaduras por contacto con un conductor
- sondaje vesical
- Debe identificarse la puerta de entrada