

Decomoton®

Decomoton®

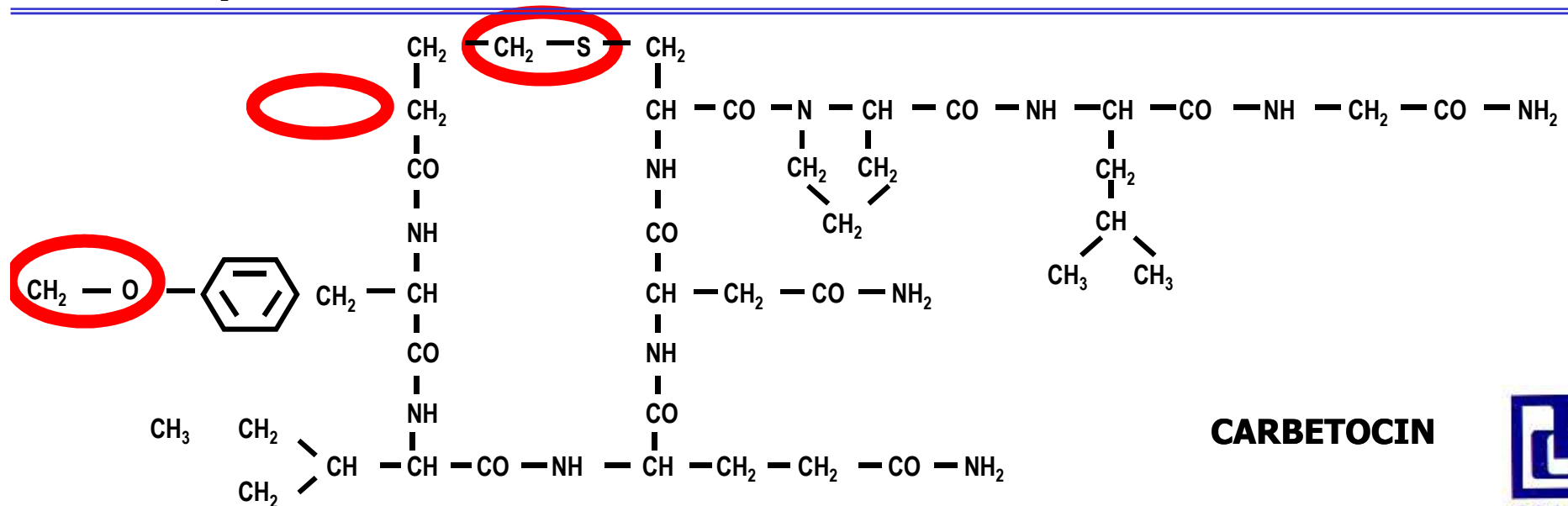
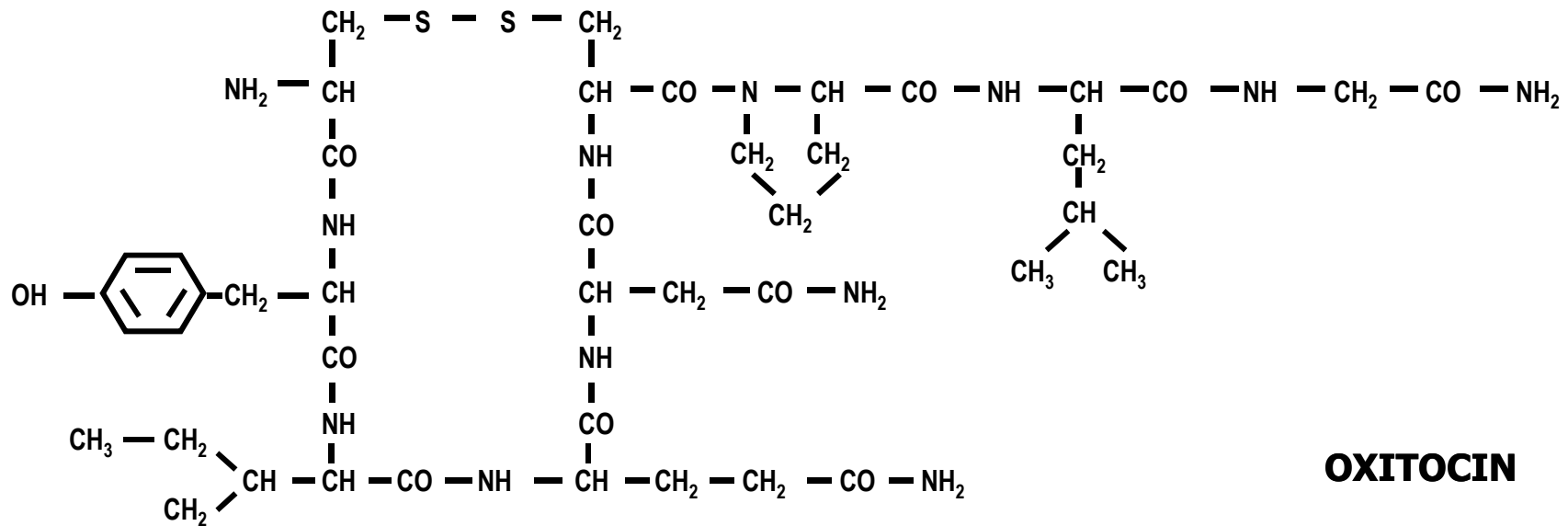
Carbetocin: 0.05 mg/ml

Sterilna solucija



Sintetički oksitocin, analog prirodnom oksitocinu, sa **tri varijacije** u molekulu, sa produženim polu-životom i smanjenim vazokonstriksijskim efektom.

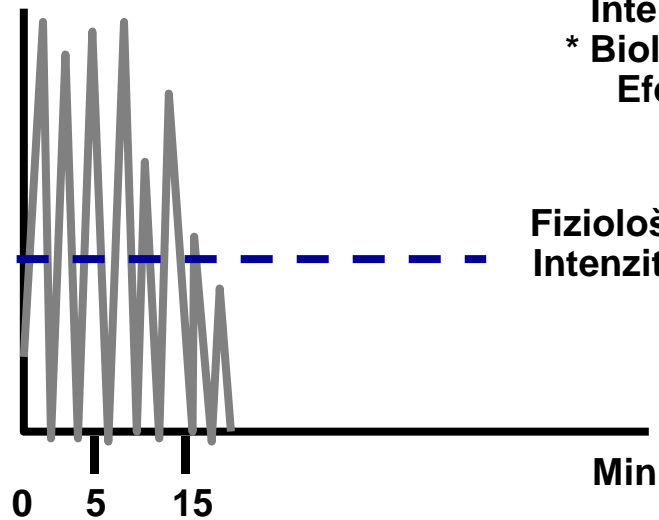
Decomoton®



Intenzitet biološkog efekta

OXITOCIN

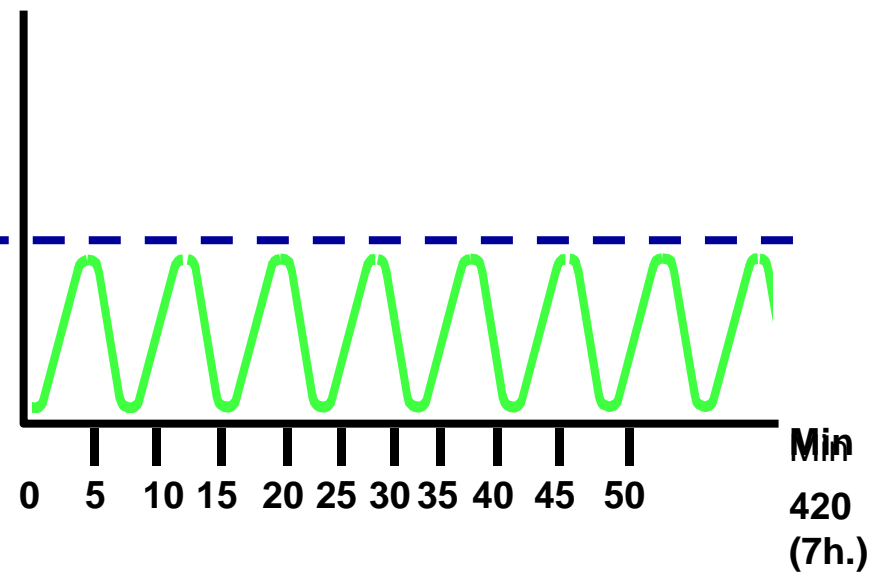
Intenzitet
* Biološkog
Efekta



DECOMOTON
(Carbetocin)

Intenzitet
* Biološkog
Efekta

Fiziološki
Intenzitet



Decomoton®

- Njegova akcija traje 30 do 40 puta duže nego akcija oksitocina, zahvaljujući **odloženom metabolizmu i produženoj interakciji** sa receptorom.
- Kod estrogenom stimulisanog **uterusa**, neučestale i slabe **kontrakcije** postaju **snažne i učestale**.
- **Tri puta** duže uterusne kontrakcije i za **25% učestalije**.
- Izaziva “**puštanje mleka**” u mlečnim žlezdama, koje traje **6-7 časova**.

Praktična primena

UTEROTONIČAN:

- Stimuliše **kontrakcije uterusa**
- Pomaže kod **teljenja** i **sprečava zadržavanje placentе.**
- **Izbacivanje placentе**
- **Uterusna involucija** nakon teljenja
- **Izbacivanje uterusnog sadržaja** (pyometra, endometritis...)

Praktična primena

GALACTOGOGA:

- **Produženo "puštanje mleka"**
- **Kompletno izlučivanje kolostruma** nakon teljenja
- U slučaju **mastitisa**, kompletno izlučivanje mleka

Decomoton®

Davati 10 ml po kravi, i.m., **tokom teljenja** (2 h postpartalno) da bi:

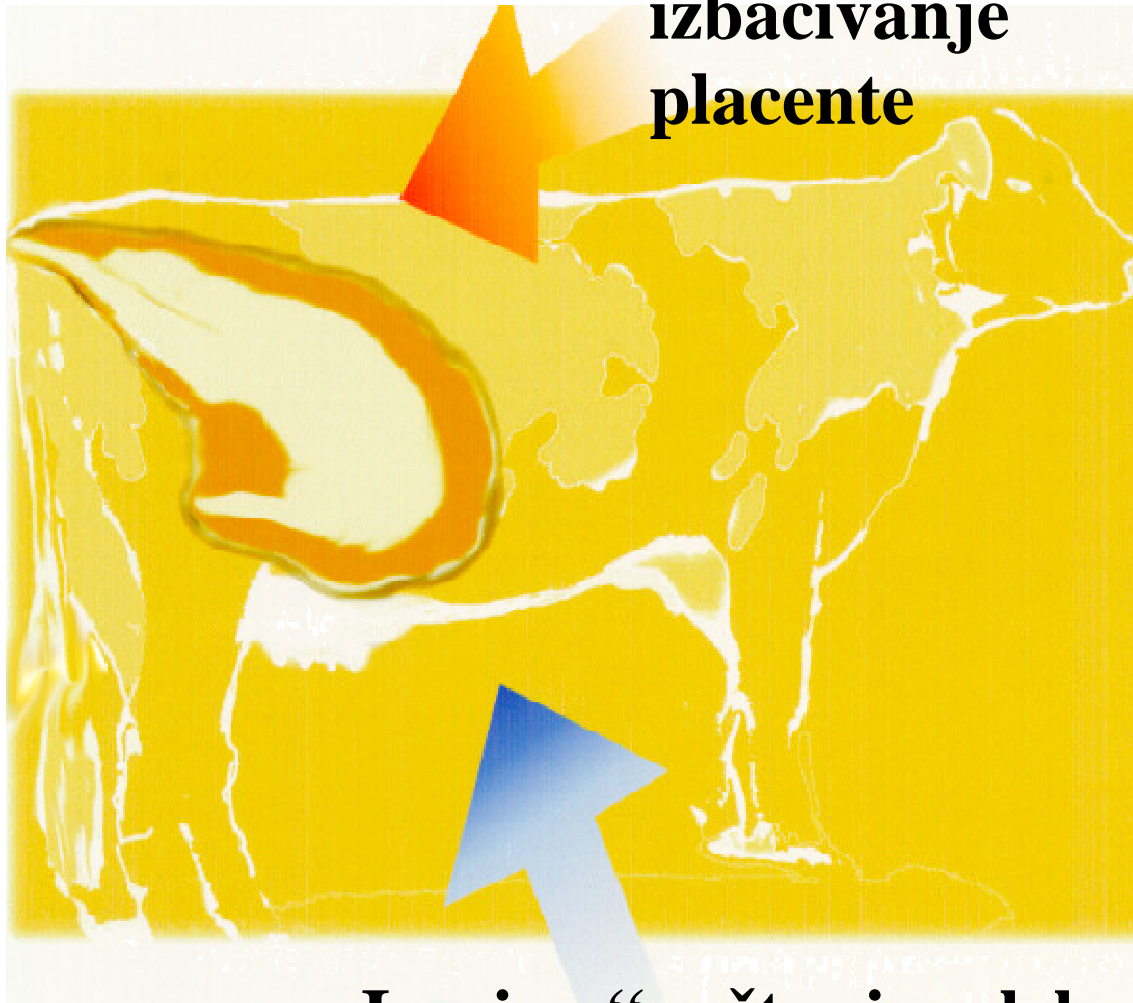
- . Olakšali **teljenje**
 - . Izazvali **izlučivanje kolostruma**
 - . Izazvali **izbacivanje placentе**
 - . Sprečili **postpartalnu retenciju**
-

U slučaju **mastitisa**, da bi izazvali izlučivanje mleka:

- 1 – Dati **10 ml Decomotona** i.m.
- 2 – **Temeljno izmusti** nakon 15 minuta, i primeniti **odgovarajući antibiotski tretman**.
- 3 – **Izmusti ponovo** nakon 12 časova.

**Olakšava
izbacivanje
placente**

**Olakšava
teljenje**



Izaziva "puštanje mleka"