

ANTIVENINE GEGEN SCHLANGENBISSE

Serum-Depot Schweiz (SDCH)

Lagerort: Antidot-Sortiment des Kantonsspitals
Münsterlingen
(Notfallstation, Kühlschrank)

<i>Polyvalente Antivenine: (equine Seren)</i>
--

1. NAVCP Polyvalent Snake Antivenom (equine)

10 x 10 ml (EXP: 31.01.2023) (flüssig)

20 x 10 ml (EXP: 16.11.2023) (flüssig)

(hergestellt von Antivenom & Vaccine Production Center, Riyadh 11426, Saudia Arabia)

enthält Antikörper gegen Schlangengifte von:

Bitis arietans (puff adder, Puffotter)
Cerastes cerastes (Wüstenhornviper)
Echis carinatus (gemeine Sandrasselotter)
Echis coloratus (arabische Sandrasselotter)
Naja haje arabicus (Uräusschlange, ägyptische Kobra)
Walterinnesia aegyptia (schwarze Wüstenkobra)

wirksam auch gegen:

Bitis caudalis (gehörnte Puffotter)
Bitis gabonica (Gaboon adder, Gabunotter)
Naja melanoleuca (schwarzweisse Kobra, schwarzweisse Hutschlange, Waldkobra)
Naja naja (Brillenschlange, südasiatische Kobra)
Naja nigricollis (afrikanische Speikobra)

2. Antivipmyn (polyvalent anti-viper serum)

10x 10 ml (EXP: 30.06.2022) (lyophilisiert)
(hergestellt von: Instituto Bioclon, S.A. DE C.V. Mexico)

(F(ab')₂ fragments immunized with *Bothrops asper* and *Crotalus durissus terrificus*)

Antikörper (equine) gegen Schlangengifte von:

Alle Crotalus und Bothrops Arten des amerikanischen Kontinents (inklusive Agkistrodon und Sistrurus)

Commonly known as:

- Rattlesnake, hognose viper, tziripa, saye, ascabel, ascabel tropical, shunu, tzab-can, etc. (*Crotalus terrificus*)
- Caissaca, Nauyace, cuatro narices, barba amarilla, teriopelo, equis, mapana, jararaca, toboba, cola de huesco, vobpra verde, nauyaca real, nauyaca de frio, nauyaca chatilla, palanca, palanca lora, palanca loca, vibra sorda, tepoch, comezuelo, nascacuatl, torito, chac-can, etc. (*Bothrops atrox*)
- Cantil, copperhead, cottonmouth, zolcuate, moccasin, cantil de agua, castellana, coumcoatl, metapil, puchucuate, volpoch, etc. (*Agkistrodon*)
- Massasauga, pigmy rattlesnake, cascabel de nueve placas (*Sistrurus*)

3. CroFab (Crotalidae polyvalent immune fab (ovine))

5x 2 vials à 1 g (EXP: März 2023) (lyophilisiert)
(hergestellt von: BTG, Pennsylvania, USA)

Bei Vergiftungen mit Nord-Amerikanischen Crotaliden (*Agkistrodon contortrix*, *Agkistrodon contortrix contortrix*, *Agkistrodon piscivorus*, *Crotalus adamanteus*, *Crotalus atrox*, *Crotalus basiliscus*, *Crotalus horridus*, *Crotalus horridus atricaudatus*, *Crotalus horridus horridus*, *Crotalus molossus*, *Crotalus molossus molossus*, *Crotalus oreganus*, *Crotalus scutulatus*, *Crotalus viridis*, *Crotalus viridis helleri*, *Sistrurus miliarius*, *Sistrurus miliarius barbouri*)

Möglichst früher Einsatz von CroFab® (innerhalb 6 Stunden nach Schlangenbiss) ist angeraten

Aus Antikörpern gegen
Crotalus atrox (Western Diamondback rattlesnake)
Crotalus adamanteus (Eastern Diamondback rattlesnake)
Crotalus scutulatus (Mojave rattlesnake)
Agkistrodon piscivorus (Cottonmouth or Water Moccasin)

4. European Viper Venom Antitoxin, F(ab)₂-Ig

Keine mehr an Lager (flüssig)
(hergestellt von Institute of Immunology Inc., Zabreb-Croatia)

wirkt gegen: *Vipera ammodytes*
Vipera aspis
Vipera berus
Vipera lebetina
Vipera xanthina

4A. Viperfav

1x4 ml (EXP: 28.02.2023) (flüssig)

5x4 ml (EXP: 31.07.2023)

(hergestellt von Sanofi Pasteur, Frankreich)

Equine F(ab')₂ Immunglobulin-Fragmente gegen europäische Vipern

Wirkt gegen: *Vipera ammodytes*
Vipera aspis
Vipera berus

5. Snake Venom Antiserum (African) ViNS

(anstelle von: *Polyvalent snake antivenom South Africa (SAIMR)*)

10x 10 ml (EXP: 30.06.2022) (lyophil.)

(hergestellt von Bioproducts Limited, Telangana- India),

Ersatz für SAIMR polyvalent snake antivenom, polyvalent, purified Ig (hergestellt von South African Vaccine Producers (Pty) Ltd, Sandringham-Johannesburg) da nicht erhältlich

Antikörper gegen Schlangengifte von:

Naja melanoleuca venom: 20LD50 (forest cobra, schwarzweisse Kobra)

Naja nigricollis venom: 20LD50 (Afrikan. Speikobra, Schwarznacken-Speikobra, Schwarzhalskobra)

Naja haje venom: 25LD50 (Egyptian cobra)

Dendroaspis polylepis venom: 25LD50 (black mamba)

Dendroaspis viridis venom: 25LD50 (grüne Mamba)

Dendroaspis jamesoni venom: 25LD50

Bitis gabonica venom: 25LD50 (Gaboon adder, Gabunotter)

Bitis arietans venom: 25LD50 (puff adder, Puffotter)

Echis leucogaster venom: 25LD50 (Weissbauch-Sandrasselotter; Roman's Saw-scaled Viper, White-Bellied Carpet Viper)

Echis ocellatus venom: 25LD50 (West African carpet viper, Sandrasselotter)

5X. Polyvalent Anti-Snake Venom (equine) Serum Anti Bisa Ular Polivalen (Kuda)

Keine mehr an Lager (flüssig)

(hergestellt von PT Bio Farma, Bandung, Indonesia)

Antikörper gegen Schlangengifte von:

Ankistrodon (Calloselasma) rhodostoma (hämotoxisch)

Bungarus fasciatus (neurotoxisch)

Naja sputatrix (neurotoxisch)

Wirksam gegen:

Bisa Ular

nicht wirksam gegen:

Bisse von aus Ost-Indonesien stammenden Schlangen, wie:

Acanthopis antarticus, Xyuranus scutellatus, Pseudechis papuanus

und:

sea-snake bite (Enhydrina cystsa)

16. Snake Venom Antiserum (lyophilized) I.P

10x 10 ml (EXP: 31.01.2025) (lyophil.)
(hergestellt von VINS Bioproducts limited, 500034, Telangana, India)

Antikörper gegen Schlangengifte von:

Naja naja
Bungarus caeruleus
Daboia russelli
Echis carinatus

Monovalente Antivenine:

6. Banded Krait Antivenin (equine)

Keine mehr an Lager (lyophilisiert; 1 ml neutralisiert 0.6 mg Gift)
(hergestellt v. Queen Saovabha Memorial Institute, Thailand / Thai Red Cross Society)
Bungarus fasciatus (gebänderter Krait)

7. Cobra Antivenin (equine): Naja naja kaouthia

10x 10 ml (EXP: 30.10.2023) (lyophilisiert; 1 ml neutralisiert 0.6 mg Gift)
(hergestellt v. Queen Saovabha Memorial Institute, Thailand / Thai Red Cross Society)
Monokelkobra oder Brillenschlange (Monocle Cobra)
stark gewebe- und neurotoxisch; asiatische Kobra

8. Green Pit Viper Antivenin (equine)

10x 10 ml (EXP: 08.10.2024) (lyophilisiert; 1 ml neutralisiert 0.7 mg Gift)
(hergestellt v. Queen Saovabha Memorial Institute, Thailand / Thai Red Cross Society)
Trimeresurus albolabris oder Crytelitrops albolabris (Weisslippenlanzenotter)

9. King Cobra Antivenin (equine)

10x 10 ml (EXP: 13.02.2023) (lyophilisiert; 1 ml neutralisiert 0.8 mg Gift)
(hergestellt v. Queen Saovabha Memorial Institute, Thailand / Thai Red Cross Society)

(lyophilisiert; 1 ml neutralisiert 0.8 mg Gift)
(hergestellt v. Queen Saovabha Memorial Institute, Thailand / Thai Red Cross Society)
Ophiophagus Hannah (King Cobra, Königskobra)

10. Russell's Viper Antivenin (equine)

10x 10 ml (EXP: 07.11.2022) (lyophilisiert; 1 ml neutralisiert 0.6 mg Gift)
(hergestellt v. Queen Saovabha Memorial Institute, Thailand / Thai Red Cross Society)

Trimeresurus albolabris oder Crytelitrops albolabris (Weisslippenlanzenotter)

11. Antivenin of D. acutus

Keine mehr an Lager (lyophilisiert; 1000 oder mehr Tanaka Units pro Ampulle)
(hergestellt v. Nat. Inst. Prev. Med., Taiwan)

Deinagkistrodon acutus (Chinesische Nasenotter)

12. Malayan Pit Viper Antivenin (equine): Calloselasma (Agkistrodon) rhodostoma

10x 10ml (EXP: 26.06.2023) (lyophilisiert; 1 ml neutralisiert 1.6 mg Gift)
(hergestellt v. Queen Saovabha Memorial Institute, Thailand / Thai Red Cross Society)

Malayische Grubenotter (malayan pit viper)

13. Tiger Snake Antivenom (equine)

Keine mehr an Lager
(hergestellt von CSL Limited, Australia)

Notechis scutatus (australisch)
neurotoxische, myotoxische und gerinnungshemmende Toxine

Ist auch wirksam gegen:

Austrelaps spp (Copperhead snakes)

Pseudechis spp (black snakes)

Pseudechis colletti (Collett's snake)

Tropidechis carinatus (rough scaled snake)

14. Death Adder Antivenom

Keine mehr an Lager
(hergestellt von CSL Limited, Australia)

Acanthopis antarcticus
wirksam gegen: Todesottern

15. Taipan Antivenom

Keine mehr an Lager
(hergestellt von CSL Limited, Australia)

Oxyuranus scutellatus
wirksam gegen: Taipan

(Stand: 18.10.2021)