



Kolik-Palpationssimulator Pferd

Mit Jugularvenenpunktion und intramuskulärer Injektion bei Pferden

Erleben Sie die nächste Stufe praxisnaher pferdemedizinischer Ausbildung mit dem Simulator zur Palpation von Koliken beim Pferd — einem lebensechten, anatomisch präzisen Modell, das entwickelt wurde, um die veterinärmedizinische Lehre und die Entwicklung klinischer Fertigkeiten zu fördern. Nach dem Vorbild eines Quarter Horses mit einem Stockmaß von etwa 1,52 Metern konzipiert, ermöglicht der vielseitige Simulator, essenzielle Verfahren, wie die Diagnose von Koliken mittels rektaler Palpation, künstliche Besamung, Abdominocentese sowie Techniken zum Gefäßzugang, sicher durchzuführen.

Für größere Vielseitigkeit ist ein abnehmbares Modell für venöse Punktions- und intramuskuläre Injektionstechniken am Pferdehals enthalten, das ein realistisches Training für die Blutentnahme aus der Drosselvene, das Legen von Venenkathetern und intramuskuläre Injektionen ermöglicht. Ob als integriertes System oder als eigenständiges Modell eingesetzt, liefert dieser Simulator ein authentisches, reproduzierbares Trainingserlebnis, das Selbstvertrauen, Genauigkeit und verfahrensbezogene Kompetenz fördert.

HAUPTMERKMALE

• Realistischer Pferdekörperaufbau

Modelliert nach einem ca. 1,52 m Stockmaß Quarter-Horse. Robuste, stahlverstärkte Epoxidharz-/Fiberglaskonstruktion mit wasserabweisenden Materialien für einfache Reinigung.

• Detaillierte innere Anatomie

- Aufblasbarer Latex-Magen-Darm-Trakt 5 Komponenten: rechter & linker ventraler Colon, rechter & linker dorsaler Colon, und Caecum, plus ein 3 m Dünndarmabschnitt.
- Milz und linke Niere sind über das renosplenische Band verbunden.
- Tastbare Aorta mit simuliertem Puls.
- Realistische Gebärmutter mit Zervix, Harnröhre und breitem Uterusligament.
- Drei austauschbare Ovarien-Sets: Anöstrus, Östrus und Östrus mit Follikeln.

• Abdominocentese-Funktion

Austauschbares Polster, Flüssigkeitsreservoir und tastbare Linea alba ermöglichen realistisches Üben von Probenentnahmen und Flüssigkeitsgewinnung.

• Äußere Merkmale

Abnehmbarer Schwanz, weicher Perineum-Einsatz, Replikat des Beckens aus Polyurethan und aufblasbares Rektum aus Vinyl unterstützen genaue Palpation und Handhabung.

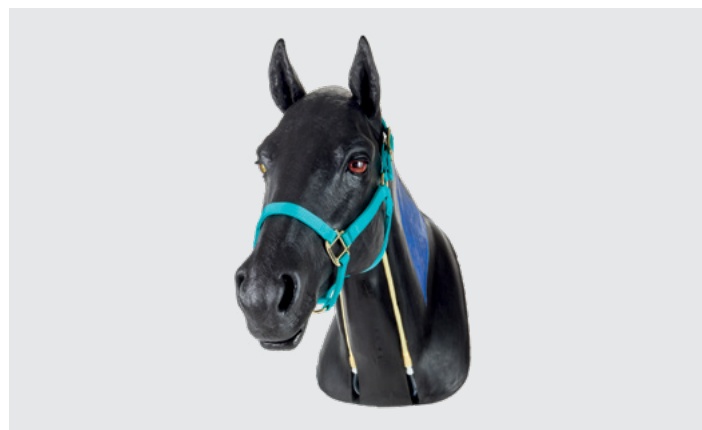
• Abnehmbares Hals- und Kopfmodul

Das Venenpunktion und IM Injektionsmodell Pferd lässt sich abnehmen und eigenständig verwenden oder in den Simulator integrieren. Merkmale umfassen:

- Tastbare Drosselvenen
- Austauschbare Latexvene
- Druckbeaufschlagtes Venensystem zur Simulation des Blutflusses
- Robuste Außenhaut mit Mähne
- Intramuskuläre (IM) Injektionsstelle
- Weicher Silikonkopf mit flexiblen Ohren und detaillierten Gesichtsinjektions Orientierungspunkten

Kolik-Palpationssimulator Pferd mit Ständer
Kolik-Palpationssimulator Pferd

| 1025584
| 1025566



KOMPETENZEN AB DEM ERSTEN TAG & PRODUKTVORTEILE

Mit dem Simulator zur Kolikpalpation beim Pferd können Lernende:

- Kolik erkennen und rektale Untersuchungen durchführen, um Schlüsselorgane wie die Milz, die Niere und die Gebärmutter zu lokalisieren
- Künstliche Besamung und andere reproduktionsmedizinische Verfahren unter Verwendung realistischer innerer Anatomie
- Bauchhöhlenpunktion zur Flüssigkeitsentnahme mit taktiler Genauigkeit
- Vaskuläre Eingriffe durchführen, einschließlich Blutentnahmen aus der Drosselvene und Katheterplatzierung mithilfe des abnehmbaren Halsmoduls
- Intramuskuläre Injektionstechniken anhand definierter anatomischer Orientierungspunkte verfeinern

Das Modell für Halsvenenpunktion und intramuskuläre Injektionen Pferd ist vom Pferdekörper abnehmbar und kann als eigenständige Einheit verwendet werden. Es ist auch separat erhältlich.

AUSTAUSCHBARE TEILE

Pferde-Jugularvenen (Satz mit 10)	1025577
Pferde-Abdominocentese (Bauchpunktion)	1025567
Pferde-Aorta	1025596
Pferde-Becken (Kolikmodell)	1025574
Pferde-Magen-Darm-Trakt mit Dünndarm	1025575
Pferde-Niere	1025597
Pferde-Mähne für Halsvenenpunktion	1025571
Pferde-Hautabdeckung für Halsvenenpunktion, Schwarz	1025569
Pferde-Halsvenenpunktion und intramuskuläre Injektion mit Ständer	1025599
Pferde-Ovarien-Set mit Koffer	1025581
Pferde-Genitaltrakt-Baugruppe	1025572
Pferde-Dünndarm	1025573
Pferde-Milz	1025578



WENN SIE FRAGEN HABEN ODER UNTERSTÜTZUNG BENÖTIGEN,
SCANNEN SIE BITTE HIER



3B Scientific Group

Headquarters · Ludwig-Erhard-Strasse 20 · 20459 Hamburg · Germany · 3bscientific.com