



LÓ TERIOGENOLÓGIAI MODELL

FELHASZNÁLÓI KÉZIKÖNYV

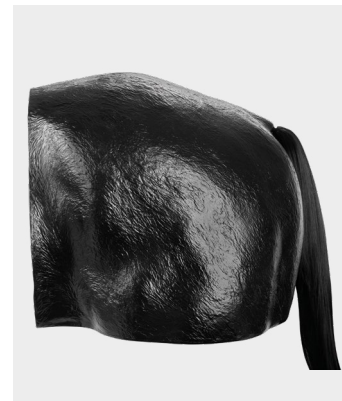
1025595

LÓ TERIOGENOLÓGIAI MODELL

> LÓ TEST

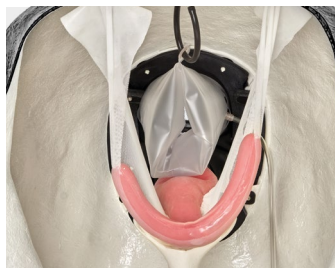
A VSI Ló teriogenológiai modell alapegysége egy negyed ló hátsó testfelét ábrázoló modell, amely epoxigyantából és üvegszálból gáttájéki, puha, rugalmas perineum panellel, a medence anatómiai másolatával és puha, természetes farokkal rendelkezik. A lómodell teljes egészében kézzel készült, ezért az egyes modellek formája, illeszkedése és kivitelezése között kisebb eltérések lehetnek. A ló elkészítéséhez használt anyag epoxigyantával impregnált üvegszál. Ezt a gyantát tartóssága és környezetbarát tulajdonságai miatt választották, amely biztonságot nyújt használatra és kikeményedési folyamata során. Bár az anyag UV-álló, érzékeny a magas hőmérsékletre, ezért nem szabad hosszabb ideig közvetlen, erős napfénynek kitenni, mert deformálódhat.

A modell beltéri használatra készült. Ha a modell szokatlanul magas hőmérsékleti körülmények között deformálódik, az anyag visszaállítható eredeti alakjába. Ilyen esetben ajánlott a VSI technikaival egyeztetni.



> LÓ MÉH

A VSI Ló méh a VSI Ló modellbe illeszkedő, dedikált gáttájéki panelhez van csatlakoztatva. A méh mágnesek segítségével van felfüggesztve, amelyek a széles ínszalagot tartják a helyén. A mágnesek kis acéllemezekhez kapcsolódnak, amelyek a ló testfalába vannak beágyazva. Amennyiben a gyári beállítások nem szolgálják az élethű biológiai megjelenítést, a mágnesek a széles méhszalag területén belül újrapozícionálhatók. A mágnesek óvatosan eltávolíthatók a tartó kupakjaikból. Keresse meg a mágnes kísérő kupakjában található hozzáférési nyílást, majd egy kis szerszámmal óvatosan emelje ki a mágneset a kupakból, ügyelve arra, hogy ne sértse a széles méhszalag szöveteit. Ezt követően helyezze át a mágneset a kívánt pozícióba.



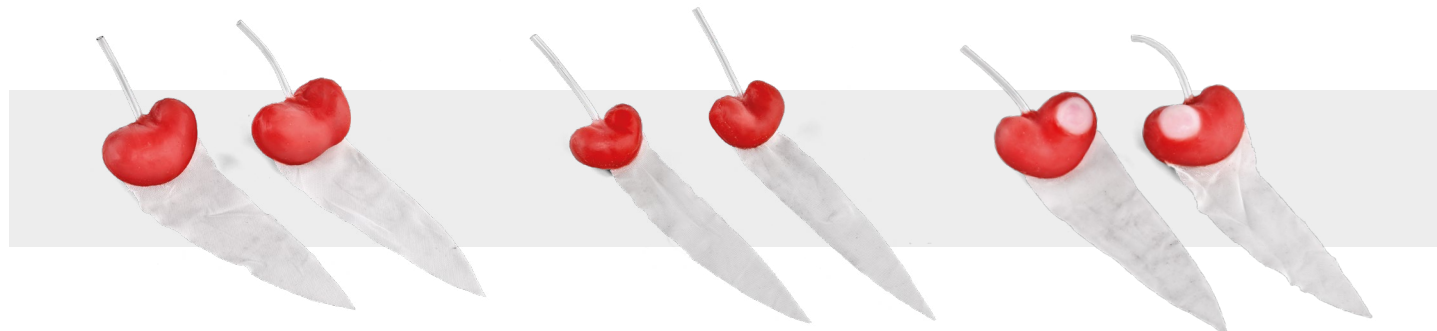
> LÓ PETEFÉSZKEK

A készletben található, többféle fejlődési állapotot bemutató petefészkek közé tartoznak az anösztrusz (ivarzasi cikluson kívüli), az ösztrusz (ivarzó), valamint a tüszőket tartalmazó ösztrusz petefészkek. Ezek petefészkek könnyedén cserélhetők, amennyiben gondosan eltávolítjuk őket a méhből. A petefészkek a uterusból úgy távolíthatók el, hogy finoman meghúzzuk a petefészkekhez csatlakozó csövet, amíg azok amíg azok ki nem oldódnak a méhszarv végéből a méhszarv végéről. Mindig a csövet húzzuk, nem a petefészket.

A szalag a petefészkekhez is kapcsolódik, és úgy helyezkedik el, hogy a széles méhszalag és a hasfal közé kerüljön. Az ínszalag felszabadításához óvatosan húzza meg a mágneset, hogy elváljon a testfalról, és ezzel felszabadítsa a petefészkeket.

A petefészkek behelyezéséhez egyszerűen nyomja be a csövet a méhszarv végébe, amíg körülbelül egy 2,5 cm-es cső marad látható a méhszarv vége és a petefészkek között. Ezután helyezze át a petefészkek ínszalagját a széles ínszalag mágnes és a testfal rögzítőlemez között a kívánt pozícióba. A méh tartalmaz egy méhnyakat és húgycsőnyílást, amely tapintási és szemléltetési célokat szolgál.

Minden szimulált uterus-alkatrész puha anyagokból készült, ezért gondos bánásmódot igényel a sérülések elkerülése érdekében. Ezek enyhe mosószerez víz segítségével tisztíthatók, illetve javíthatók, amennyiben megsérülnének. A ló méhet a szimulátorba berögzítve kell tárolni. Kerülje a méh hajtógását tárolás közben, mivel ez tartós redőket eredményezhet.



LÓ TERIOGENOLÓGIAI MODELL

> A LÓ SZAPORÍTÓSZERVRENDSZERÉNEK ELTÁVOLÍTÁSA

A ló reprodukív traktusának a kanca méhéből, a végbélnyílással és szeméremtesti nyílással ellátott gátpanelből, valamint a merev műanyag peremből áll, amely ezeket a helyükön tartja. Első lépésként válassza le a méh széles szalagját úgy, hogy kiengedi a testfalakon elhelyezett mágneseket a rögzítési pontjaikról. Ezután a gáttájéki panel eltávolítható: fordítsa a csavaros zárat szabad állásba, majd óvatosan húzza és hajlítsa meg a merev gáttájéki peremet, amíg az teljesen el nem válik. A puha panelt ezután elválaszthatja a merev peremtől úgy, hogy eltávolítja azokat a műanyag rögzítőelemeket, amelyek a puha panelt a peremhez rögzítik. A VSI ló reprodukív traktus paneljei mindegyike saját, dedikált merev rögzítőkerettel rendelkezik, amelyhez a panel csatlakozik, így a lómodell belsejében egymással felcserélhetők. Palpációs gyakorlat során a gáttájéki panel alkalmazásakor mindig vízbázisú kenőanyagot kell használni, és vizsgálatot végző személynek megfelelő védőkesztyűt kell viselnie, ugyanúgy, mintha élő állaton végezné az eljárást



> ELÉRHETŐSÉGEK



3B Scientific

A worldwide group of companies

3B Scientific GmbH

Ludwig-Erhard-Straße 20 • 20459 Hamburg • Germany
Phone: + 49 (0)40-73966-0 • Fax: + 49 (0)40-73966-100
3bscientific.com • info@3bscientific.com