Der Reit-Sattel
Bindeglied zwischen Reiter und Pferd

Sattelbeurteiler Stefan Hamm

27.01.2016

Stefan Hamm
FN-geprüfter Sattelbeurteiler

Das Sattlerhandwerk

BVFR

Bundesverband Fahrzeugausstattung und Reitsportausrüstung e.V.

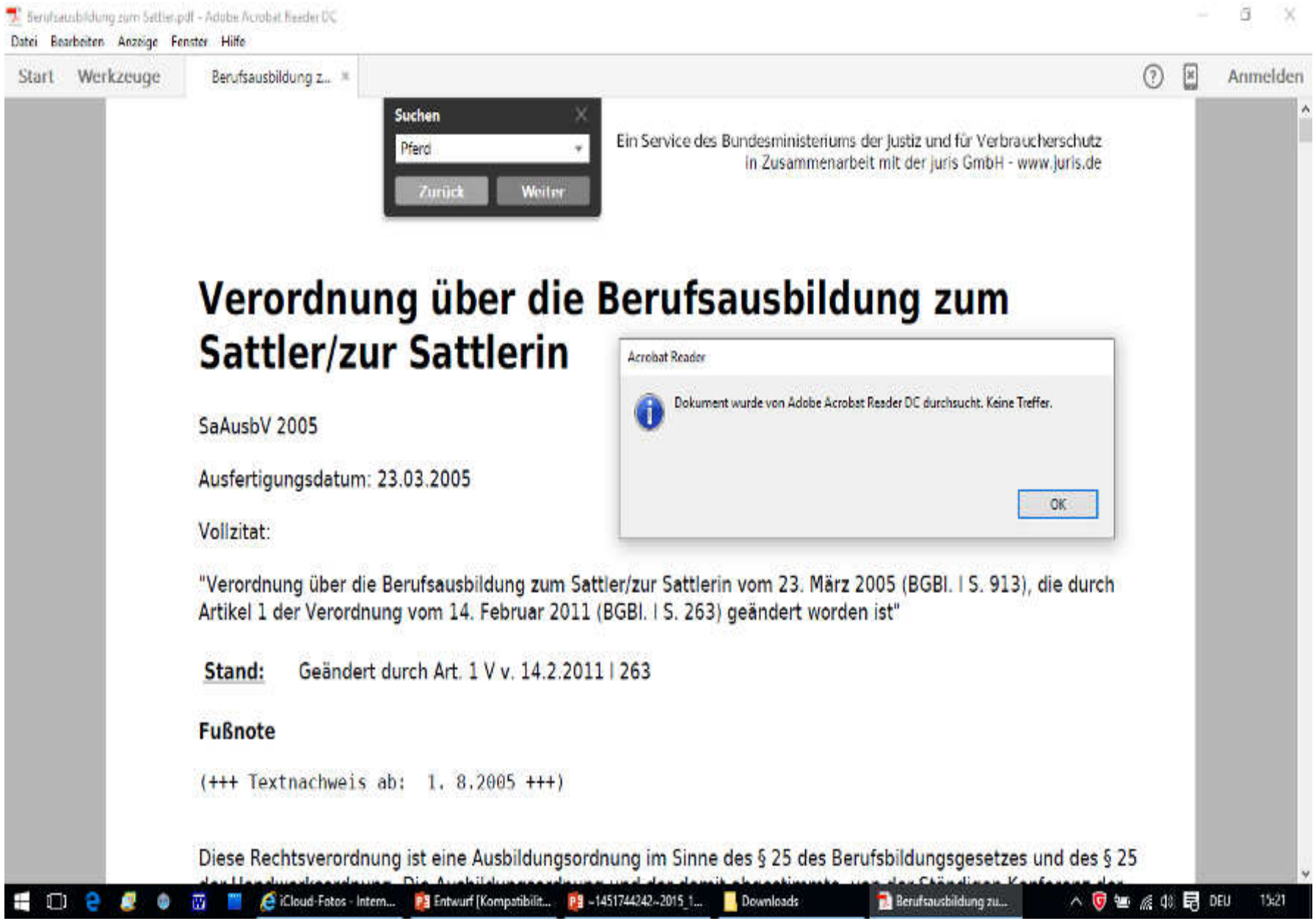
Fachausschuss "FN-Zusatz-qualifikation Sattelbeurteilung"

Sattelbeurteiler Stefan Hamm

27.01.2016

Sattelbeurteiler Stefan Hamm

27.01.2016



Sattelformen

Dressur

- Tiefer Sattelsitz
- Schmale Baumtaille
- Gerades, langes & großes Sattelblatt
- Lange Sattelstrupfen (auch kurze Strupfen möglich)
-

Sattelformen

Springen

- Flacher Sattelsitz,
- Kurze, nach vorne ausgestellte Satteltasche
- Kurze Sattelstrupfen (auch lange Strupfen möglich)
- Kurzes, vorgestelltes Kopfeisen

Sattelformen

VS-Sattel

- Sattelsitz mit mittlerer Tiefe
- Leicht nach vorne ausgestelltesund kürzeres Sattelblatt
- (VSD / VSS)
- Kurze Sattelstrupfen
- Alternative wer mit mehr Kniewinkel reiten möchte oder kurze kräftige Oberschenkel hat

Sattelformen

Spezialsattel

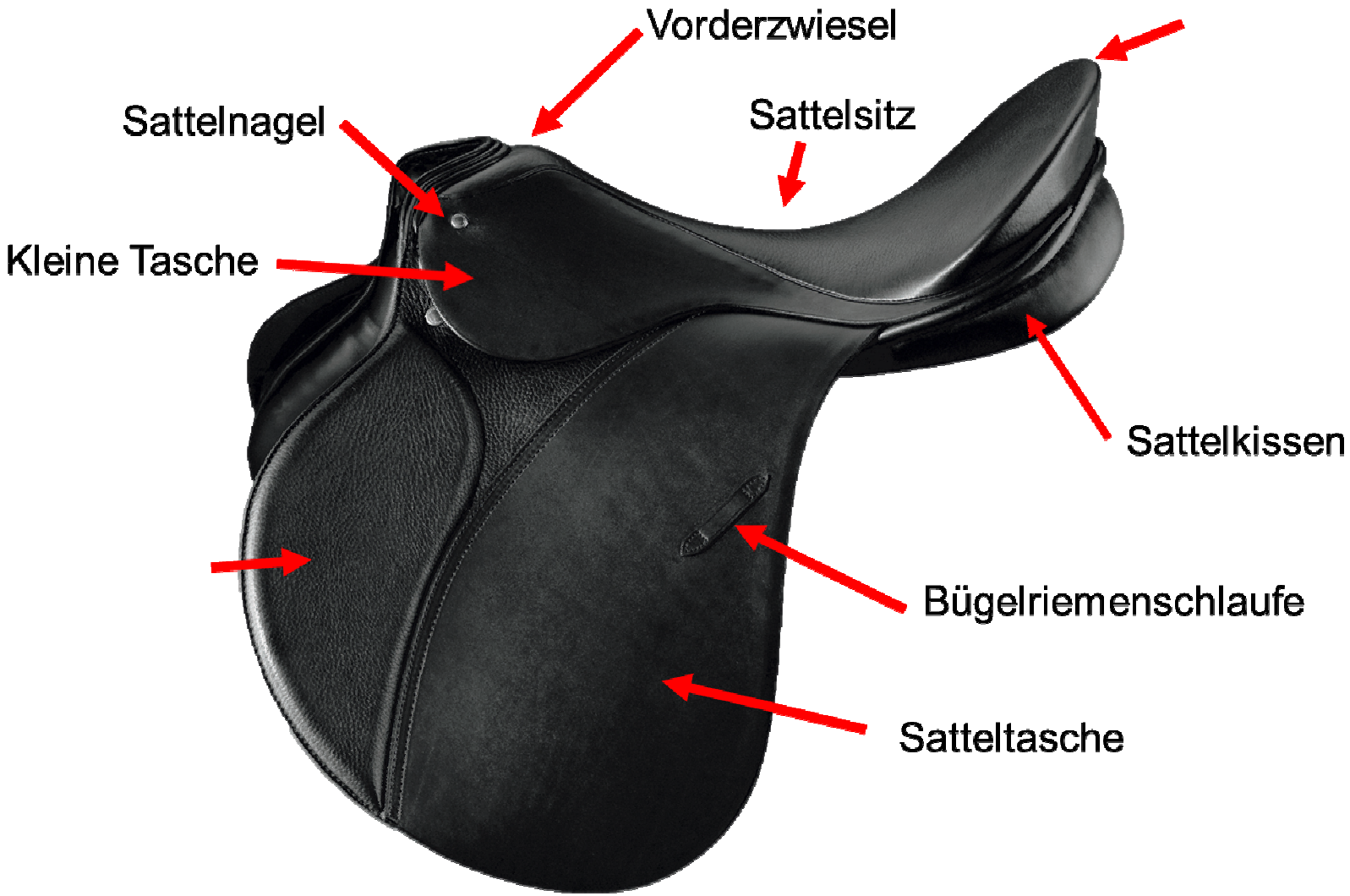
- Westernsattel
- Treckingsattel
- Distanzsattel
- Damensattel
- Islandsattel
- Spanischer Sattel
- Baumloser Sattel

Baumlose Sättel?

27.01.2016 **Sattelbeurteiler Stefan Hamm**

Voltigieren

Der Aufbau des Sattels



Der Aufbau des Dressursattels

Der Aufbau des Springsattels

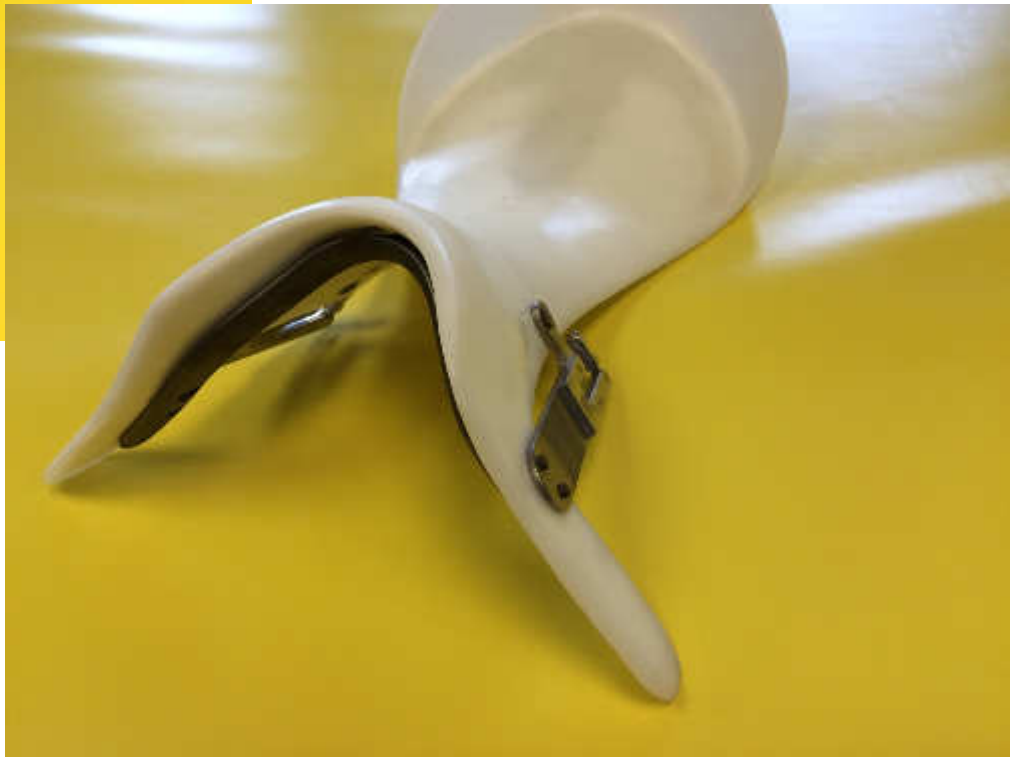
Schwung des Sattelbaumes

Stahl-Feder-Sattelbaum

Kunststoff-Sattelbaum

Sattelbaum / Kopfeisen

Stahlfederbaum mit Holzrahmung und doppeltem Kopfeisen, nicht bzw. nur mit Einschränkung zu verstellen



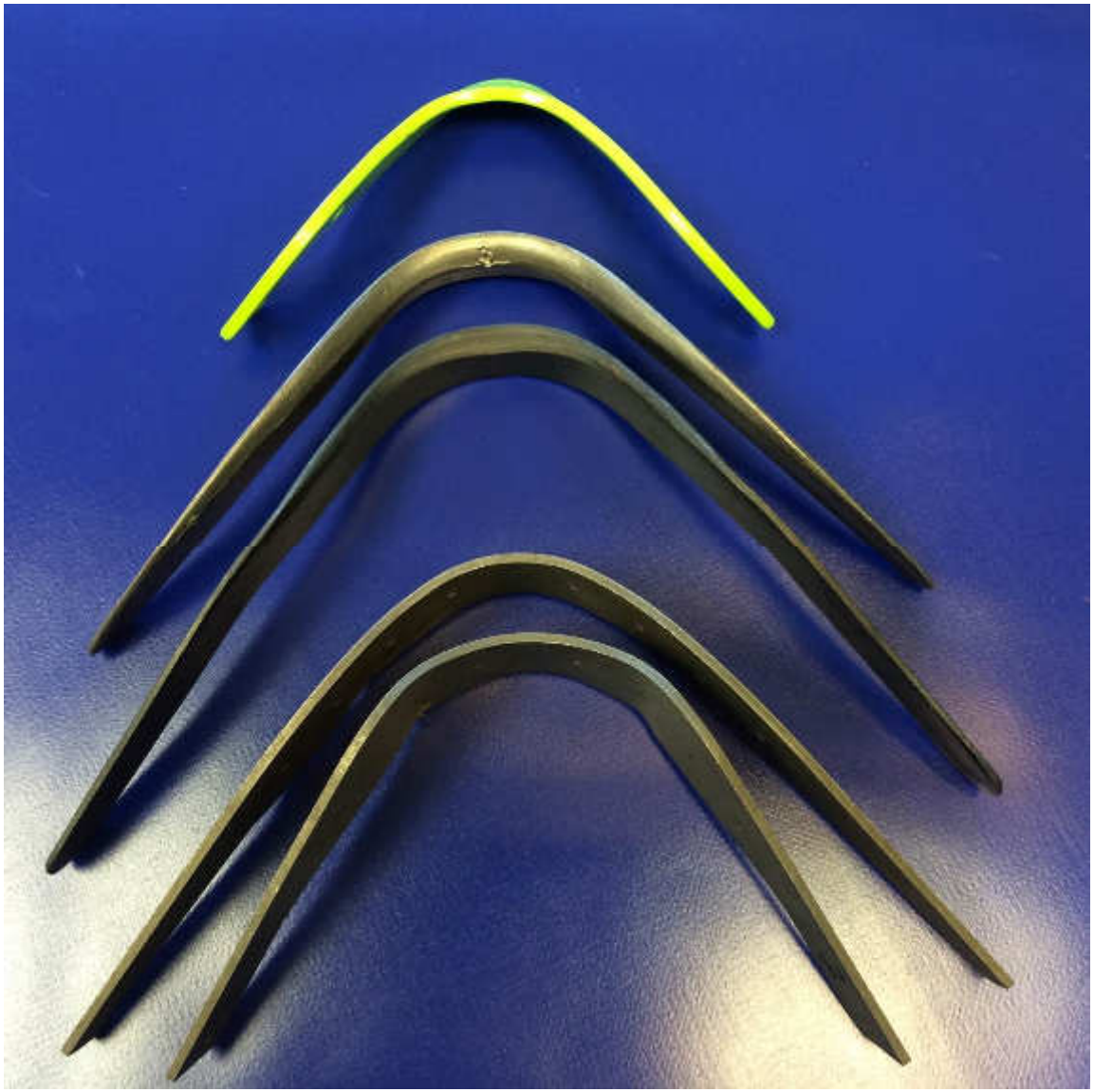
Kunststoffbaum mit einfachem geschmiedetem und damit kalt verstellbarem Kopfeisen

Gegurteter Stahlfederbaum mit Holzrahmung und Schambeinfreiheit

Sattelbeurteiler Stefan Hamm

27.01.2016

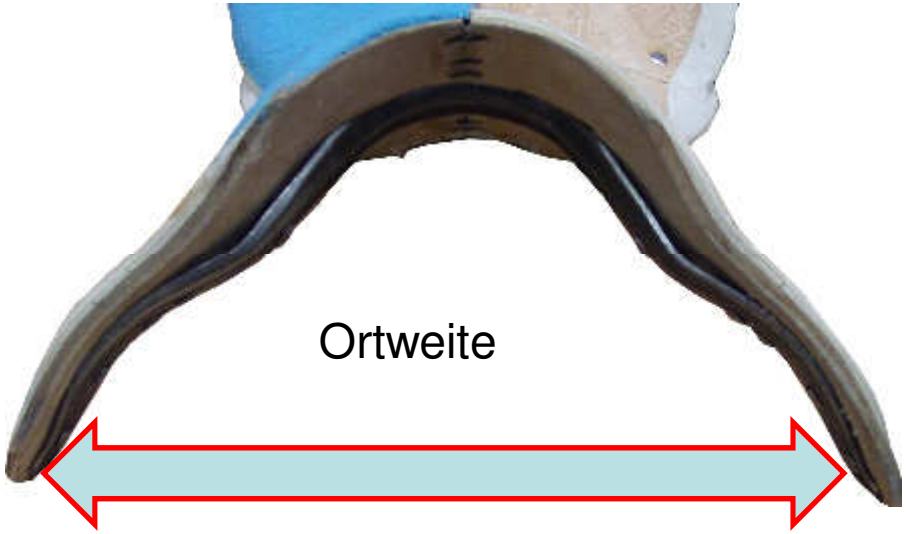
Kopfeisenformen



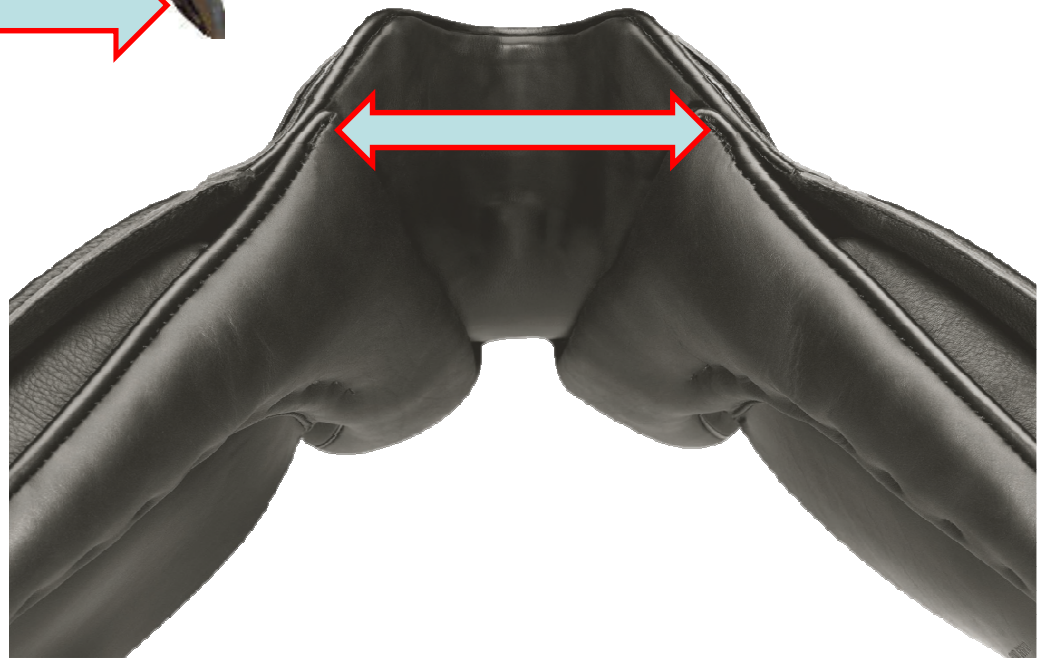
27.01.2016 **Sattelbeurteiler Stefan Hamm**

Ortweite des Sattels

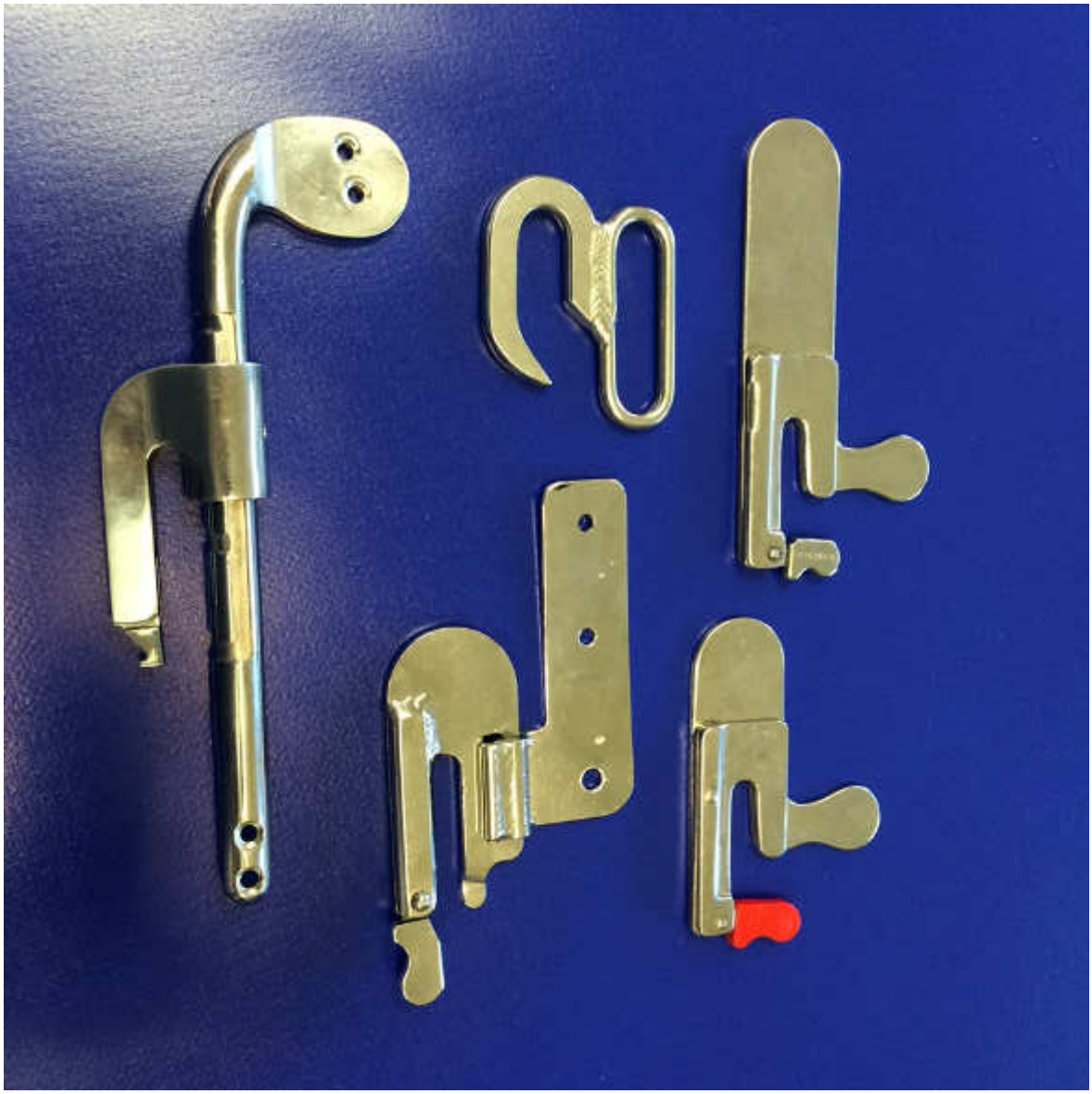
Ortweite / Kammerweite



Kammerweite



27.01.2016 **Sattelbeurteiler Stefan Hamm**



Sturzfeder

Sitzgröße des Sattels in Zoll

27.01.2016 **Sattelbeurteiler Stefan Hamm**

Sattelkissen

Kissen mit und ohne Keil

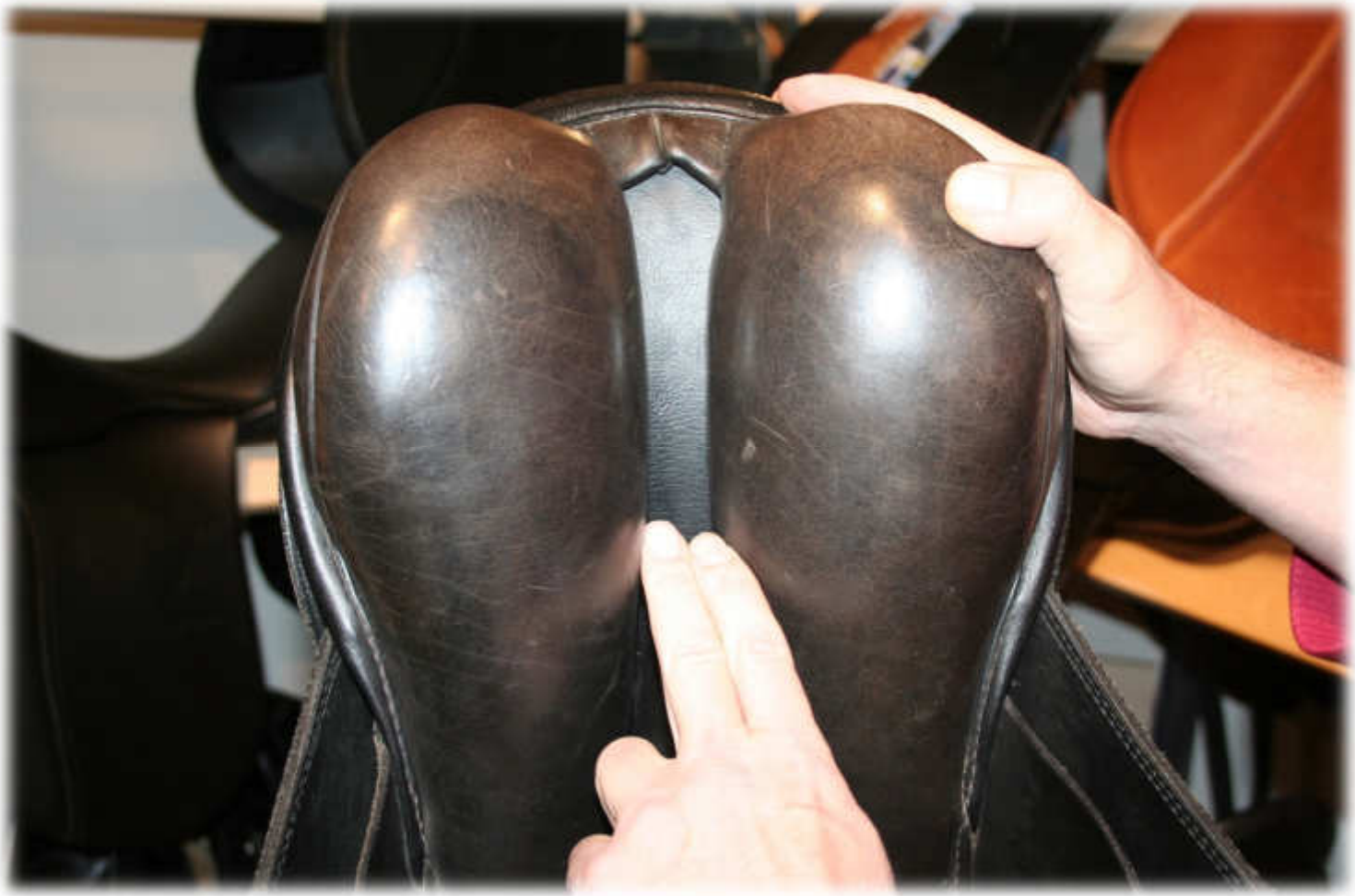
Sattelkissen polstern

Formpolster

Sattelbeurteiler Stefan Hamm

27.01.2016

Kissenkanal zu eng



Kissenkanal zu eng

Kissenkanal zu weit

Kissen zu dick zu rund und zu geringe Auflage

Optimale Auflage

Sattel mit breitem Kammerkopf für viel Widerristfreiheit

Kammerkopf liegt im Bereich der Ristkappe auf
Zu viel Auflage im Bereich Widerrist links/rechts

Optimale Auflage Schulterblattspitze für maximale Schulterfreiheit

Sattelbeurteiler Stefan Hamm

27.01.2016

Sattel brückt und drückt hinten rein, Schwerpunkt aber gut

Schwerpunkt zu weit hinten

Sattel liegt zu rund, wird beim reiten wippen und die Aufwölbung erschweren

Sattel ist auf die Schulter gerutscht

Sattelbaum liegt auf, da das Kissen zu wenig Volumen hat oder zu wenig gefüllt wurde

Sattellänge

Sattel zu lang

Sattel zu klein

Sitz zu klein, Blatt zu wenig Vorschnitt

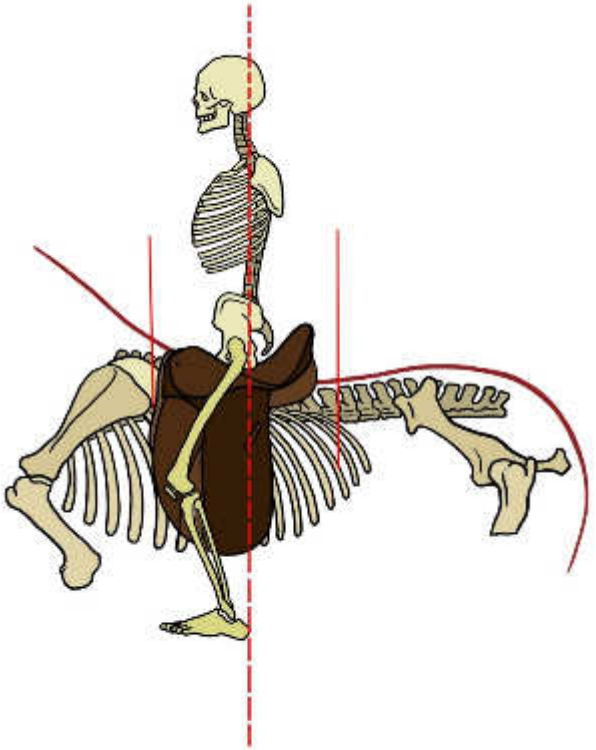
Sattelbeurteiler Stefan Hamm

27.01.2016

Sitzgröße / Blattstellung/ Blattlänge

Pauschenformen

Der Sattel – Bindeglied zwischen Mensch und Pferd

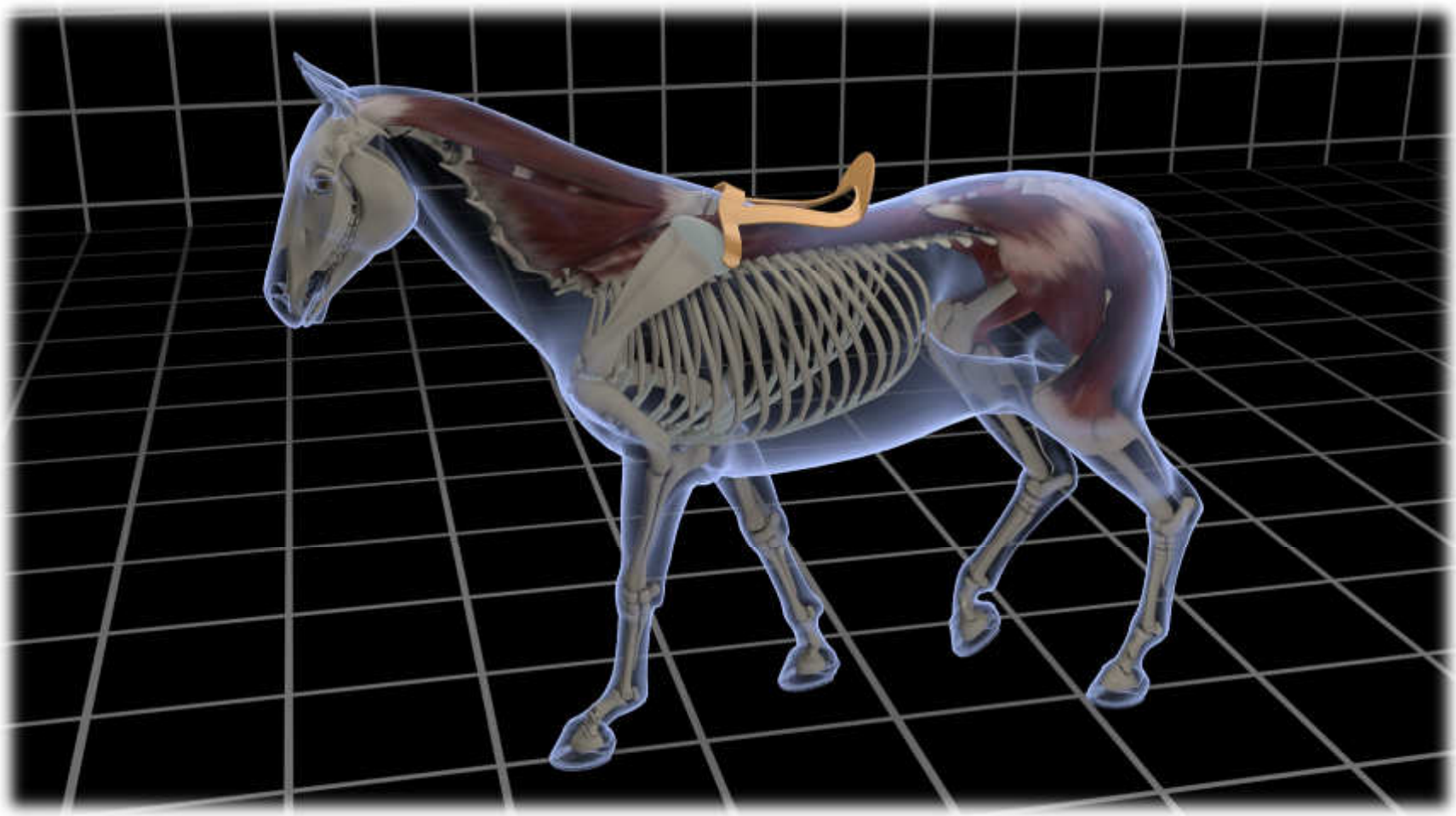


Sattelbeurteiler Stefan Hamm

27.01.2016

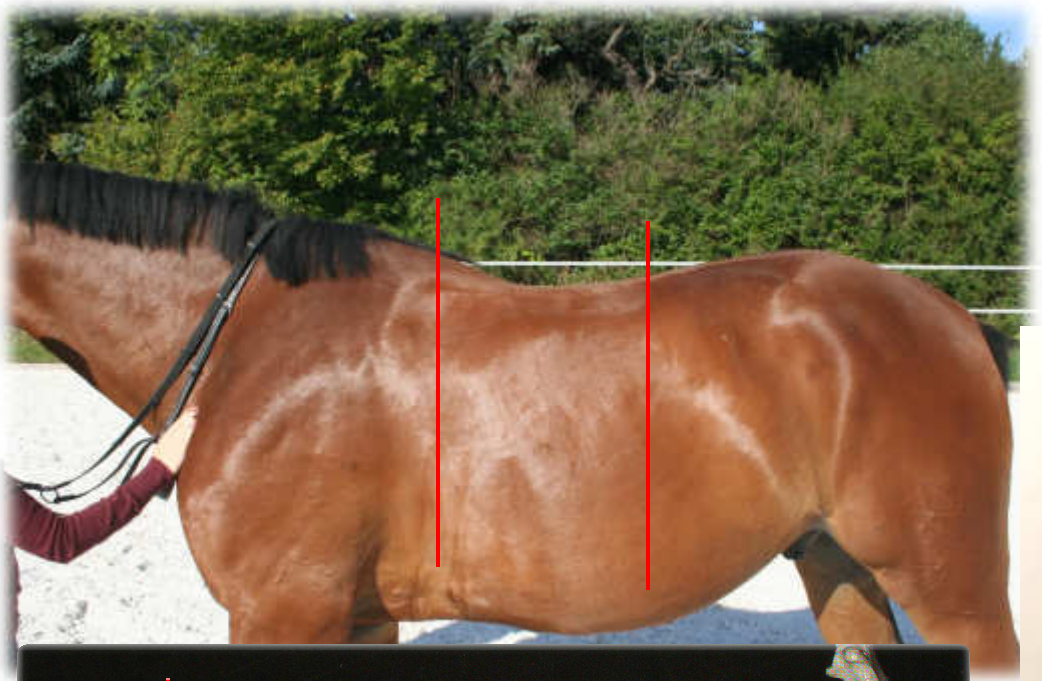
Welche Strukturen des Pferdes haben Kontakt mit dem Sattel?

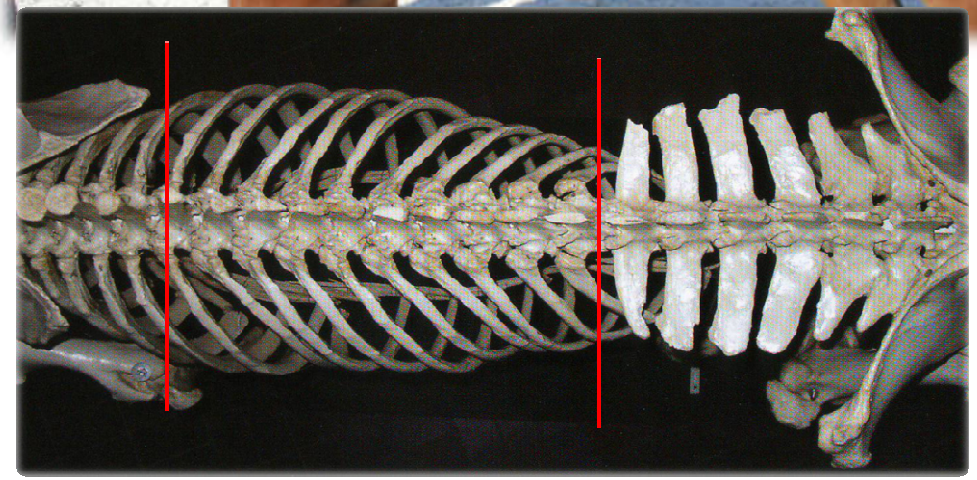
Sattelbaum auf dem Pferderücken

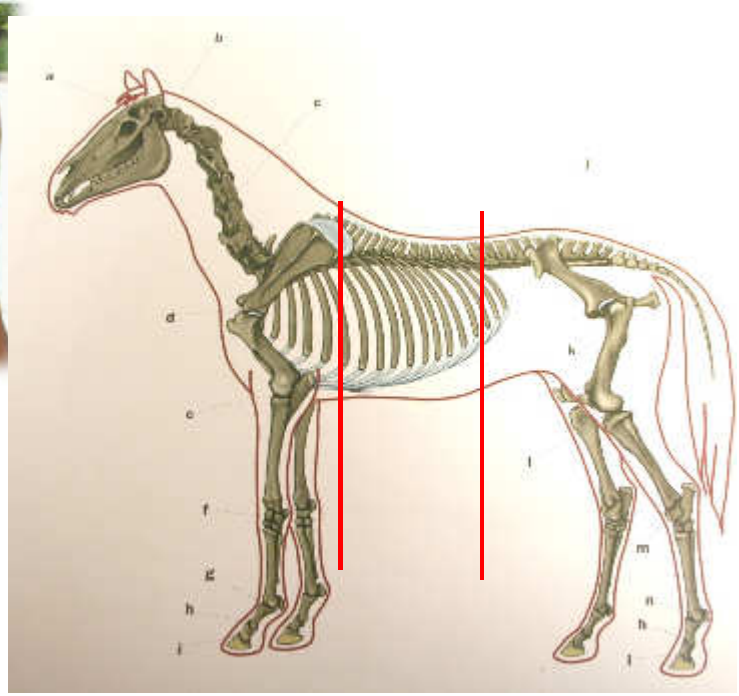


Mit freundlicher Genehmigung: frt-Sattel

Sattellage des Pferdes

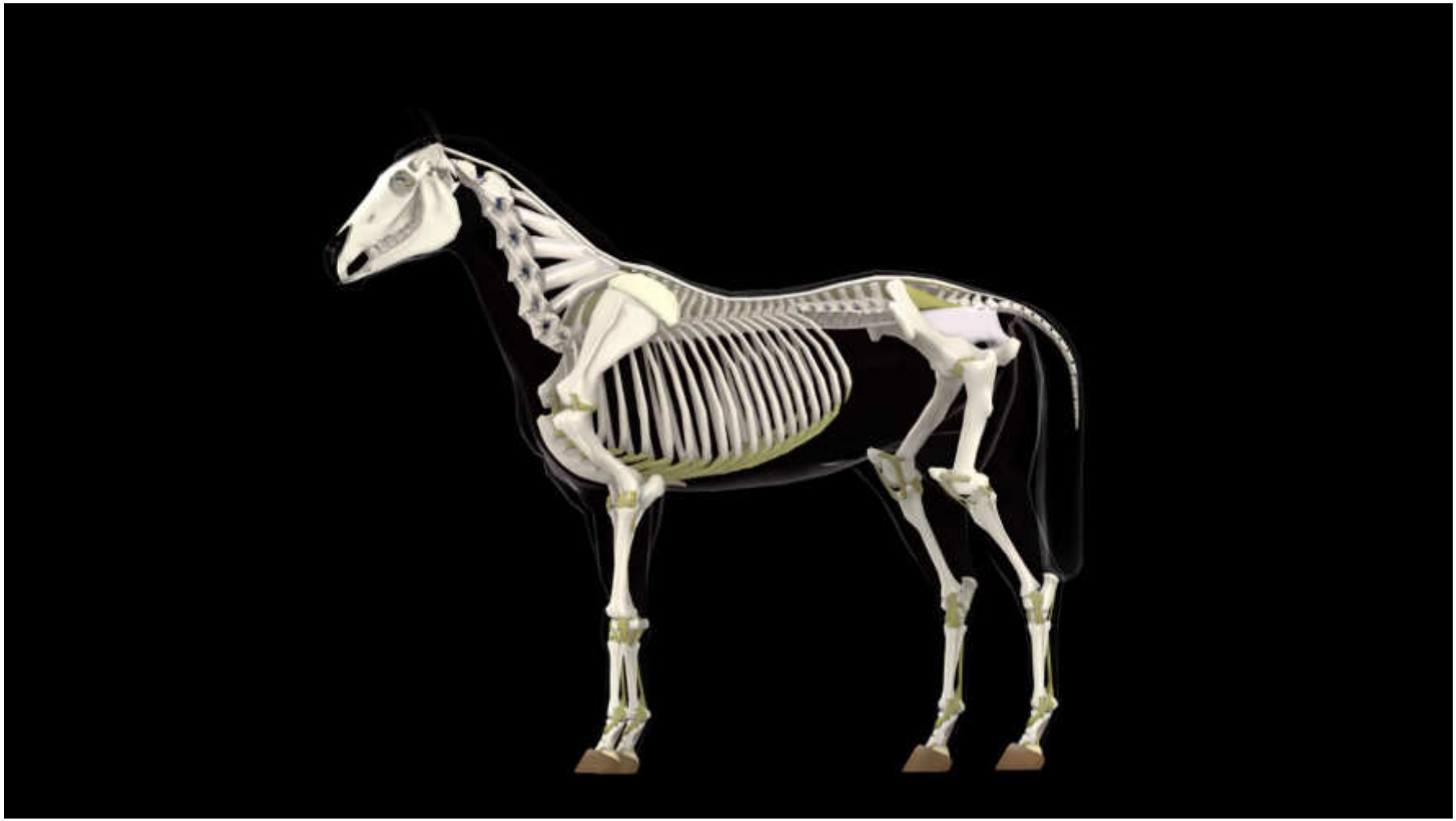






Quelle: ABC of the Horse

Skelett / Wirbelsäule

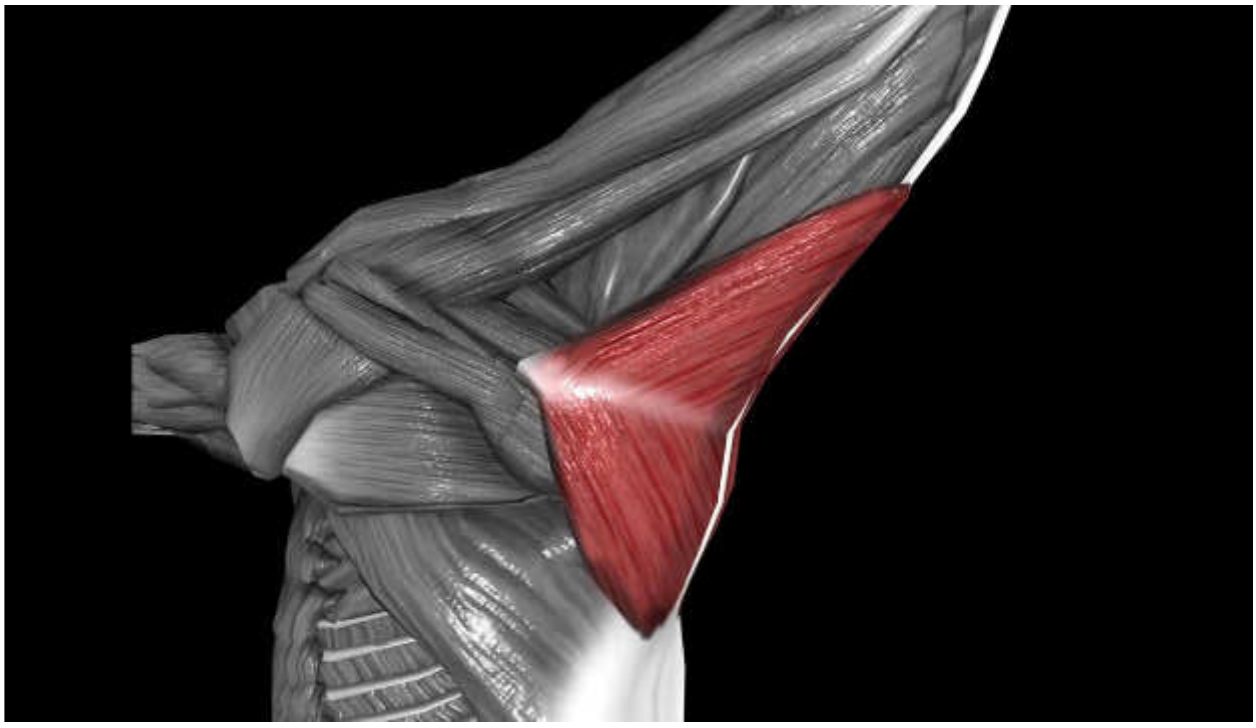


Schulterblatt

Sattelbeurteiler Stefan Hamm

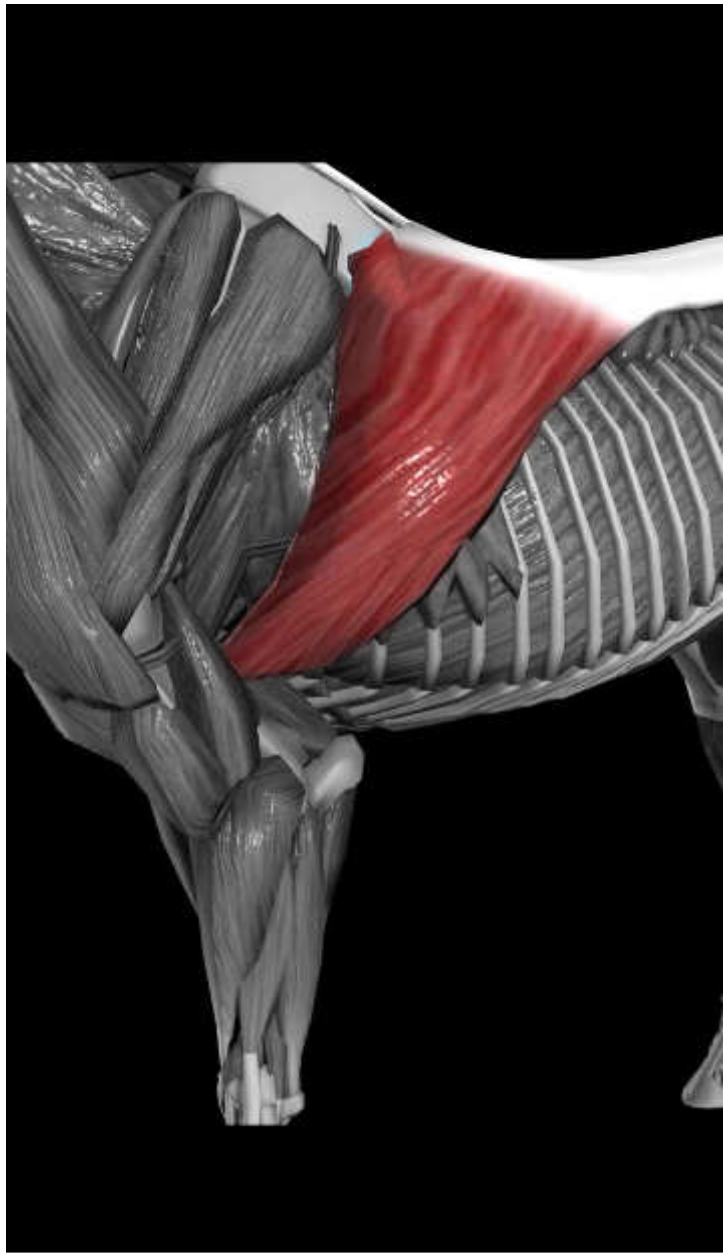
27.01.2016

27.01.2016 **Sattelbeurteiler Stefan Hamm**



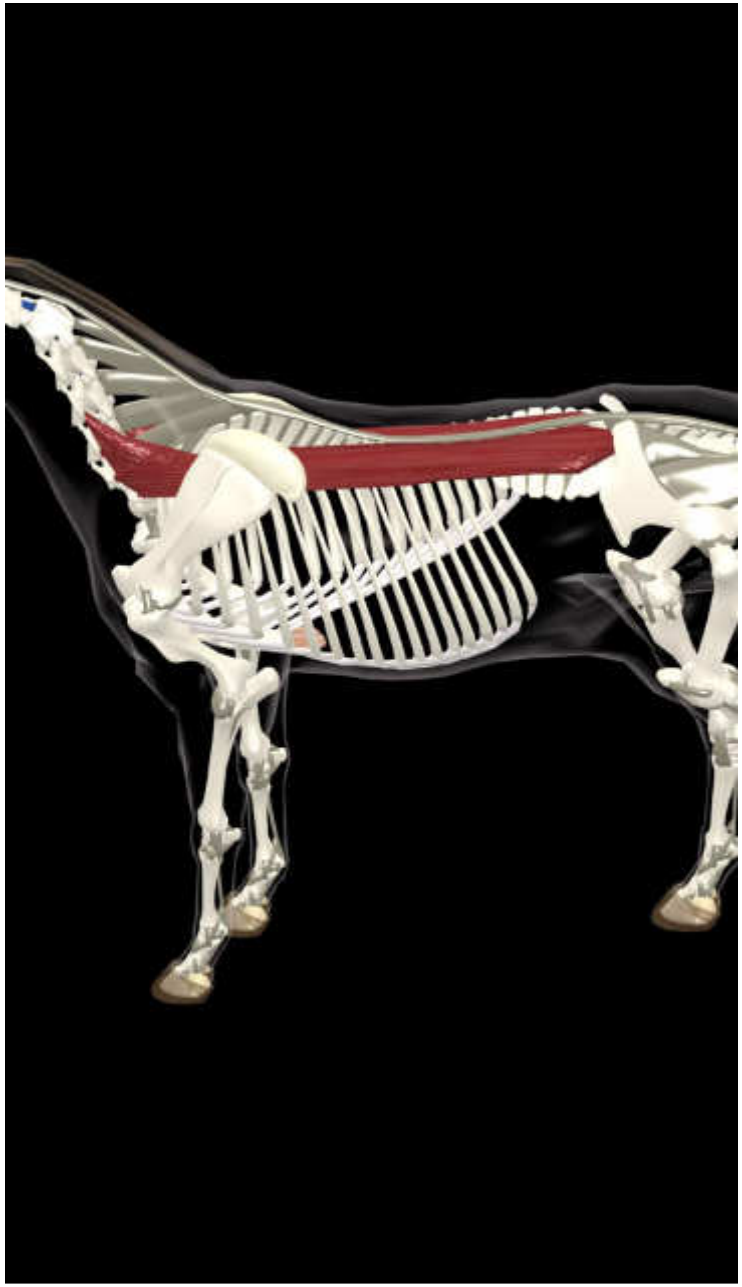
Trapezmuskel

Oberarm nach hintenzieher (Latissimus)

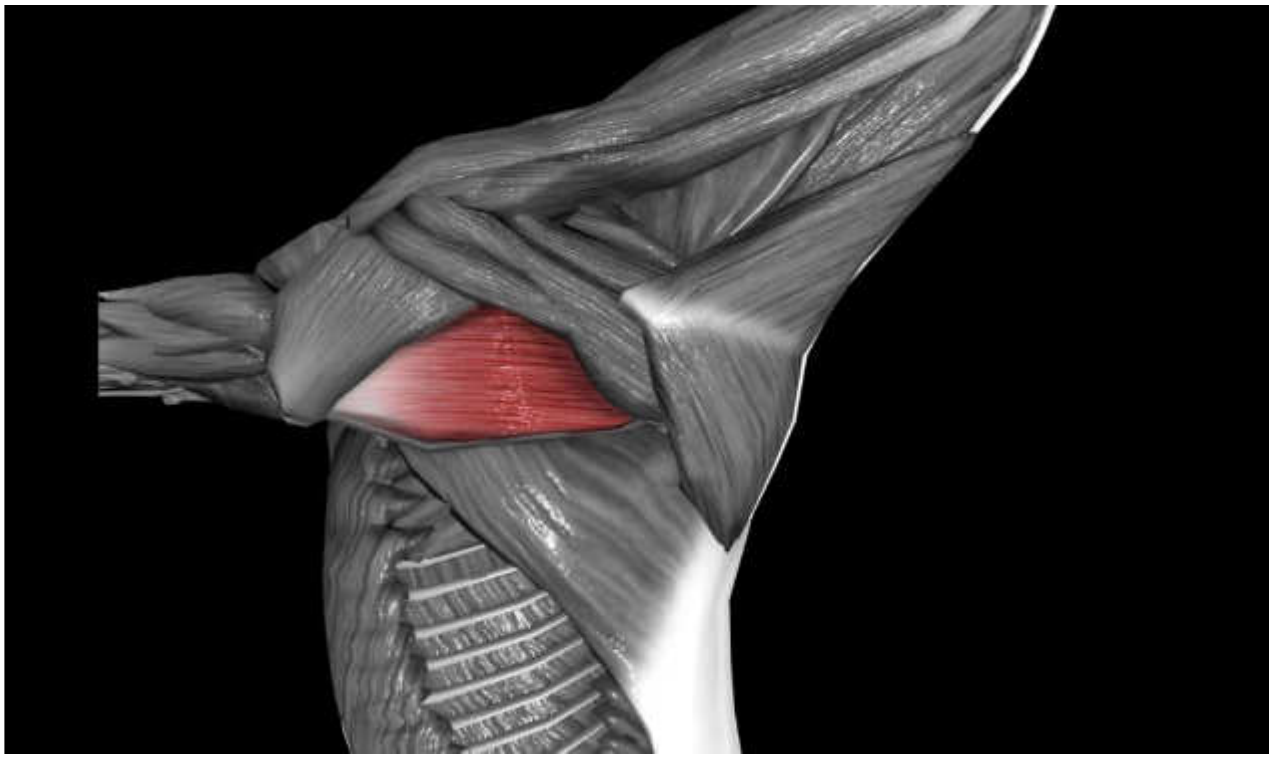


Gegenspieler (Antargonist) vom Latissimus der den Oberarm nach vorne zieht

Langer Rückenmuskel (Longissimus)

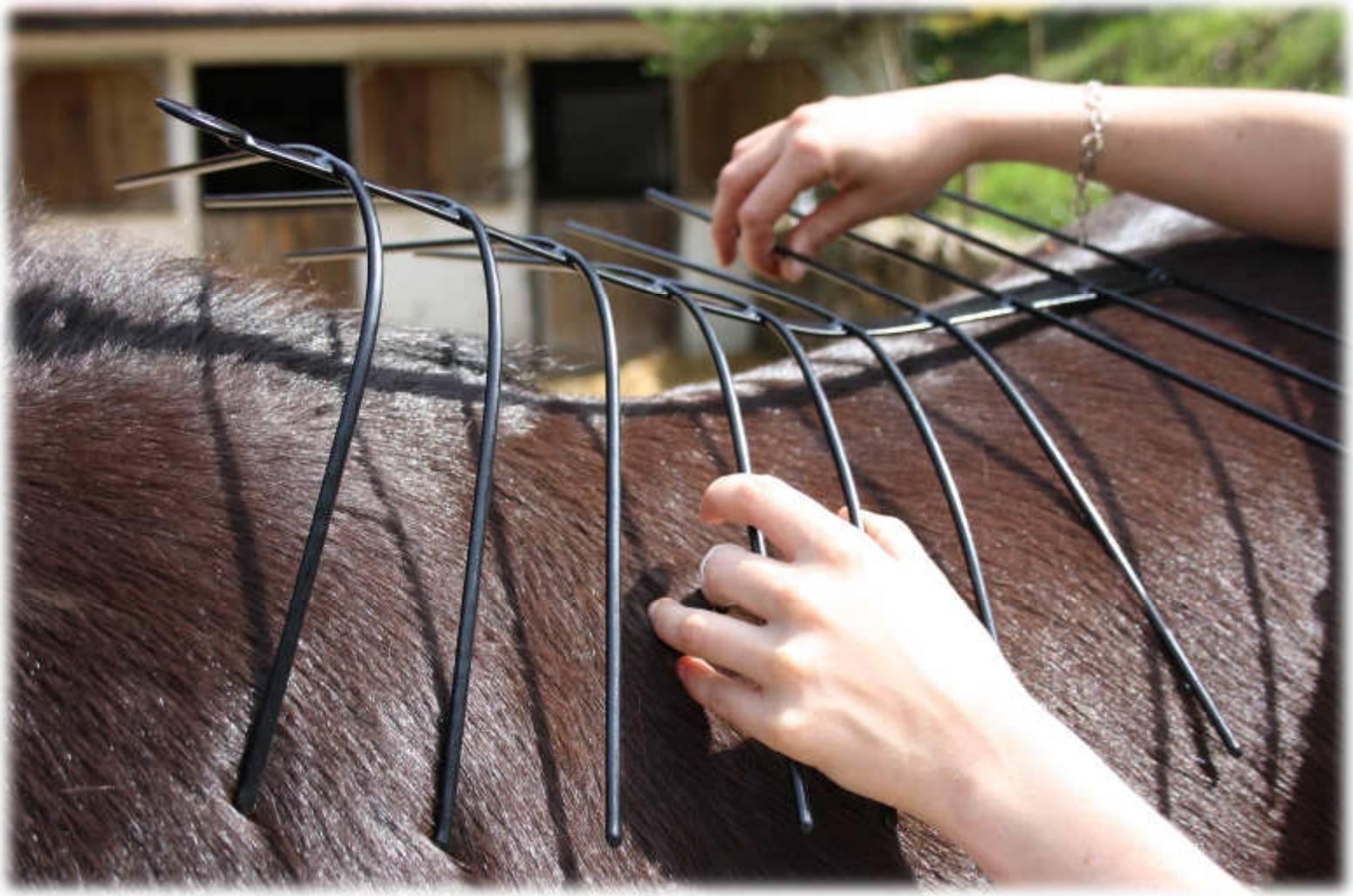


27.01.2016 **Sattelbeurteiler Stefan Hamm**



Trizeps

Traditionelles Messgitter



Equiscan nach Rieser

3D-Rückenscanner „Horseshape“

Bundeseinheitliches Messsystem

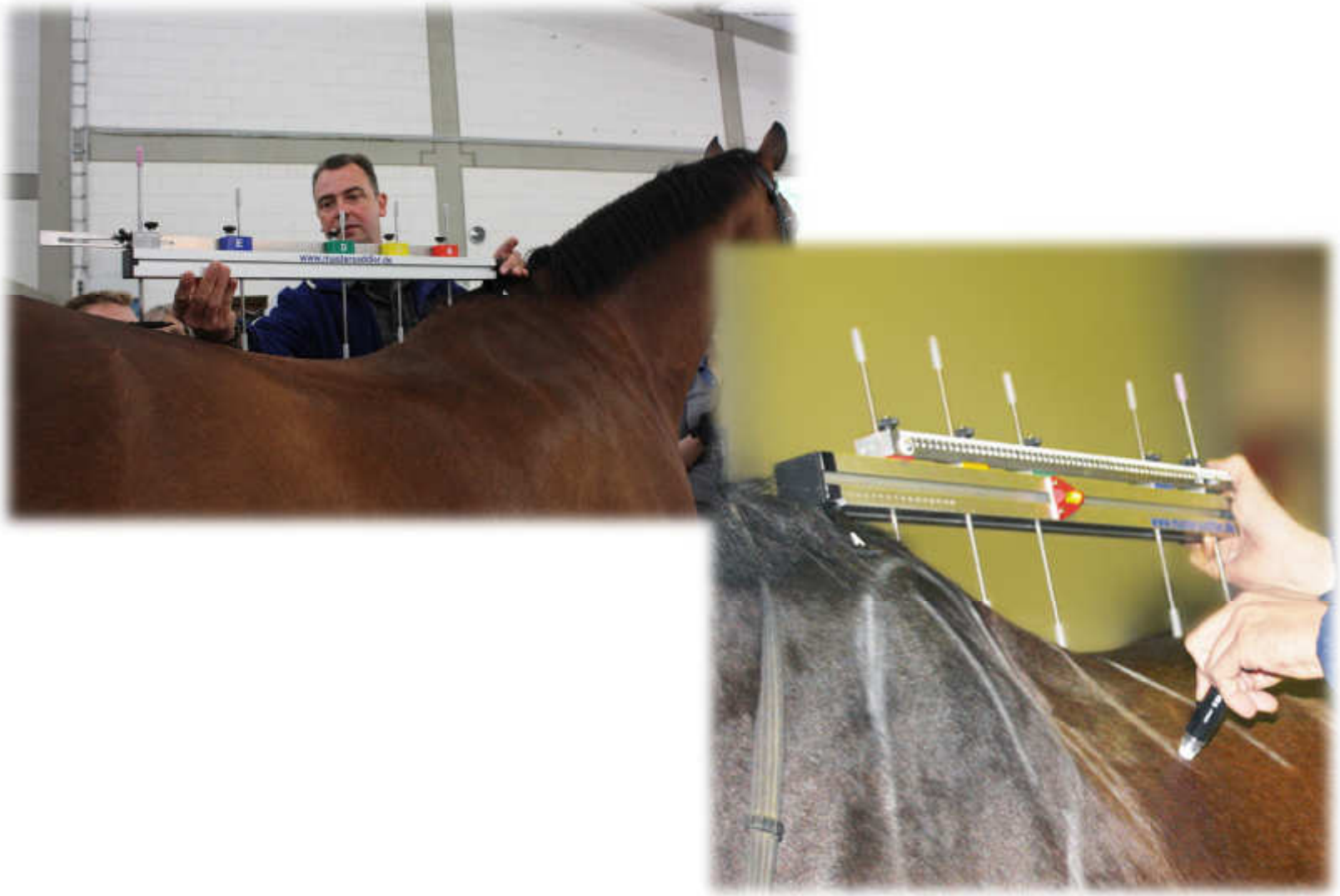
Bundeseinheitliches Messsystem

Schultermaß

Sattelbeurteiler Stefan Hamm

27.01.2016

Bundeseinheitliches Messsystem



Bundeseinheitliches Messsystem

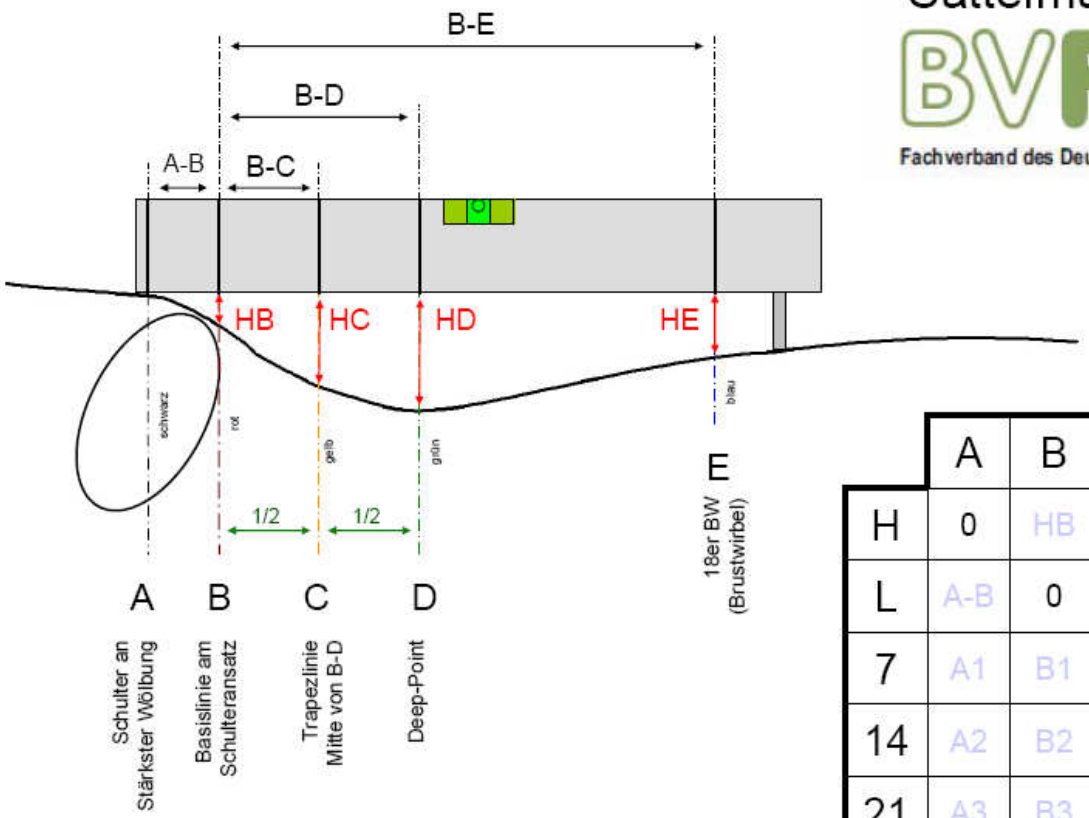
Sattelbeurteiler Stefan Hamm

27.01.2016

Sattelmaßblatt des

BVFR

Fachverband des Deutschen Sattler-Handwerks



	A	B	C	D	E
H	0	HB	HC	HD	HE
L	A-B	0	B-C	B-D	B-E
7	A1	B1	C1	D1	E1
14	A2	B2	C2	D2	E2
21	A3	B3	C3	D3	E3

DF	BU

Name: _____ Datum: _____

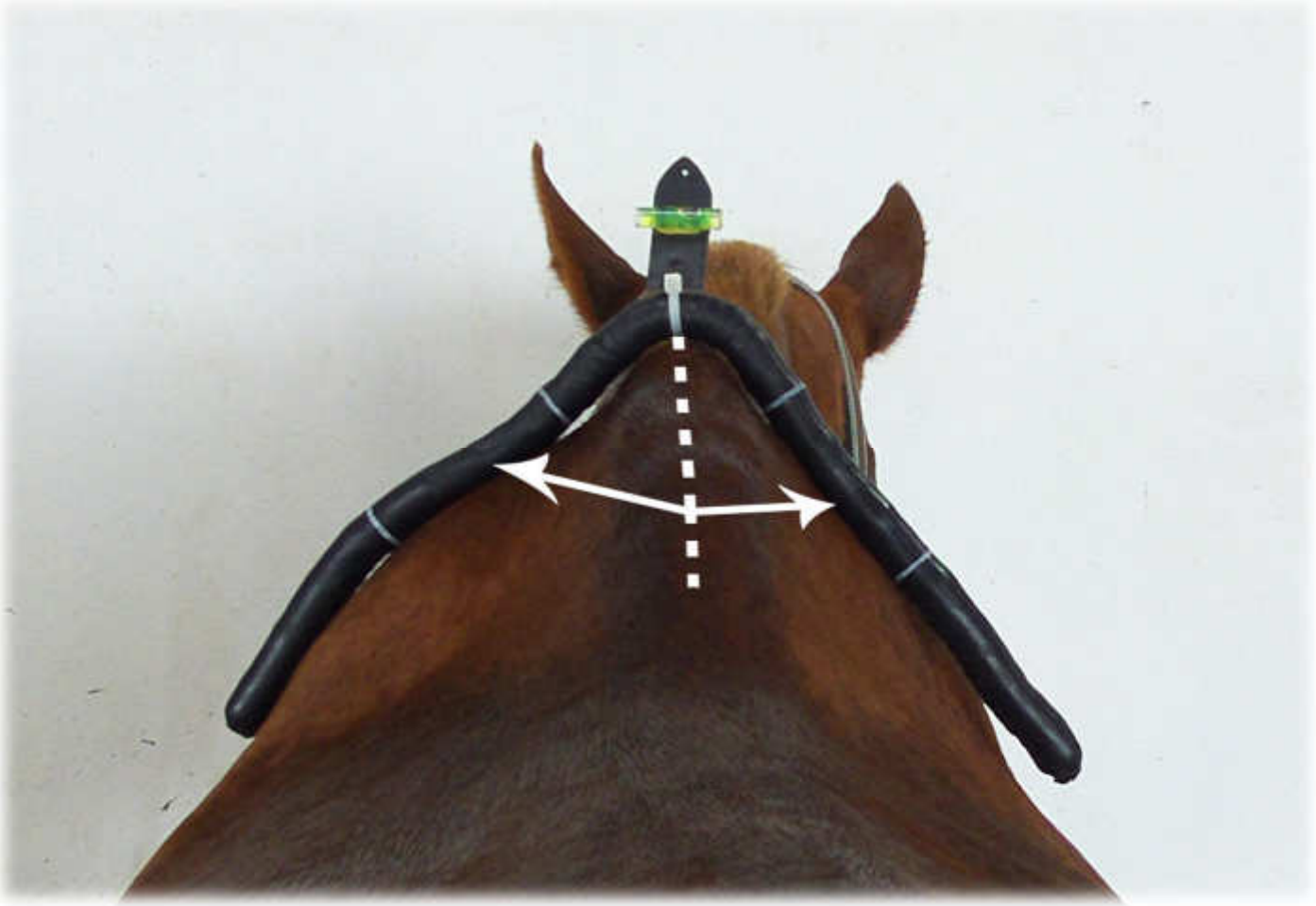
Pferdename: _____ Kundennr.: _____

Rückenabbilder - naturgetreue Nachbildung des Pferderückens

Sattelbeurteiler Stefan Hamm

27.01.2016

Asymmetrie der Schulter



27.01.2016 **Sattelbeurteiler Stefan Hamm**

Satteluntelagen

Sattelunterlagen

27.01.2016 **Sattelbeurteiler Stefan Hamm**

Satteluntelagen

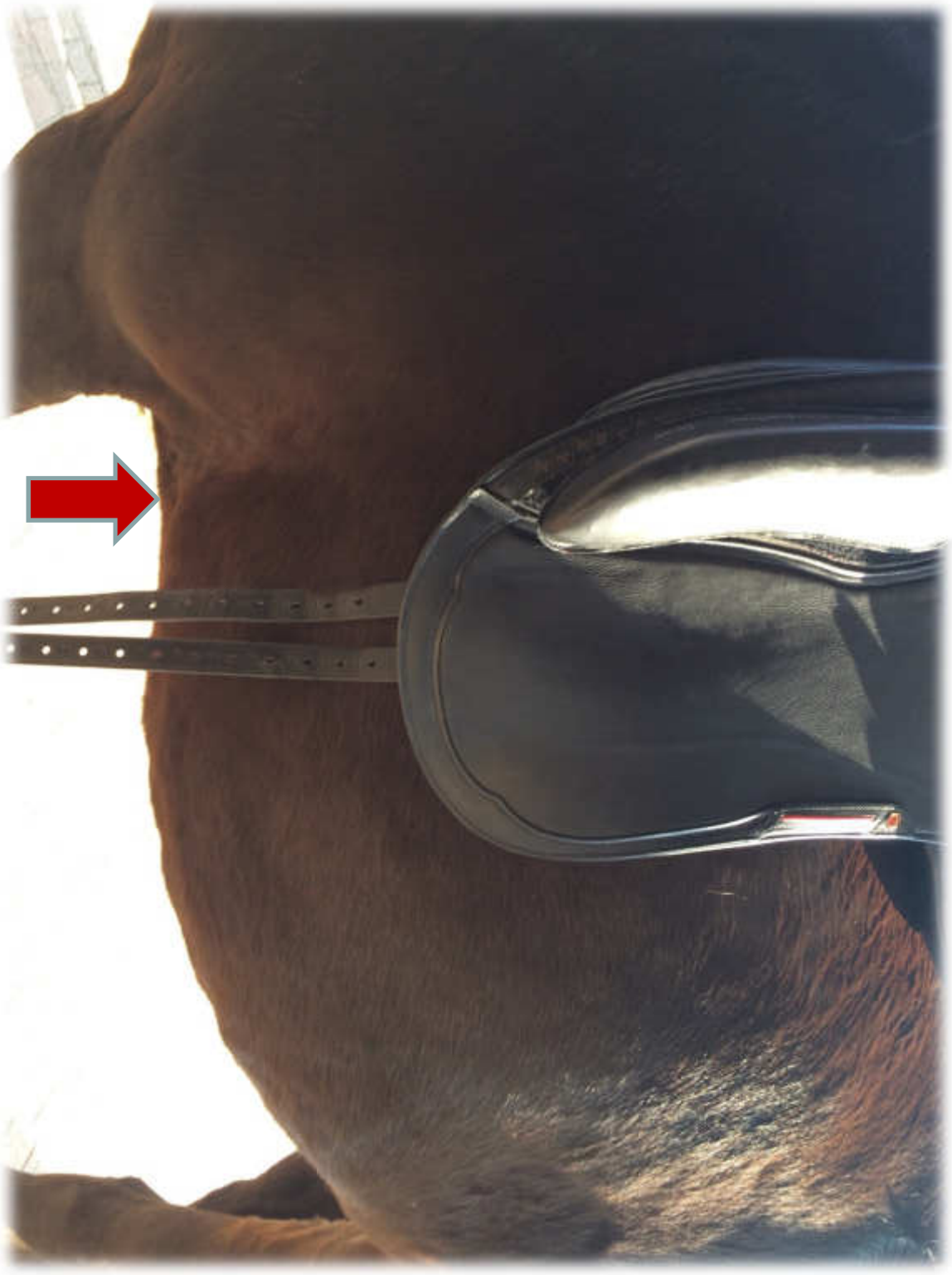
Sattelunterlagen

Schweißbild-Interpretation ist Kaffeesatzlesen (Zitat: Dr. vet. med. Ina Gösmeier)

Was soll man hieraus lesen können?

Sattelbegurtung

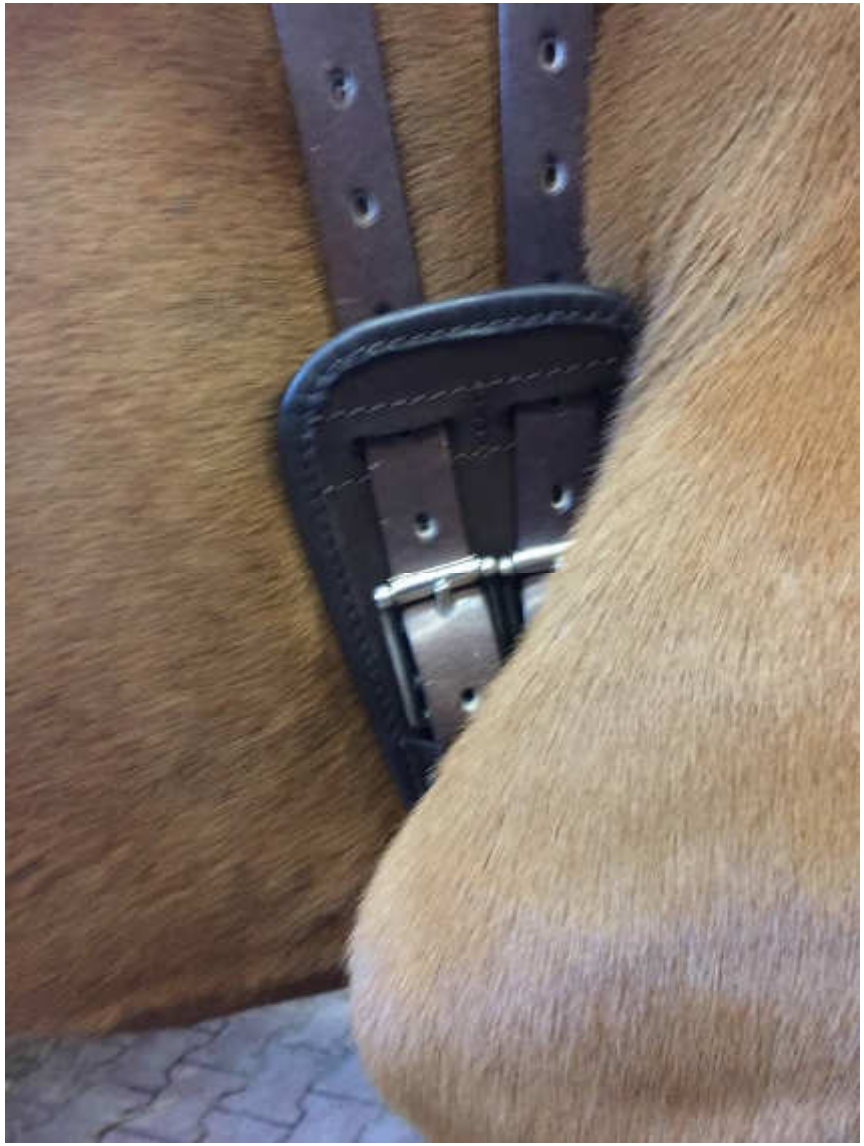
27.01.2016 **Sattelbeurteiler Stefan Hamm**



Verlauf der Gurtung

Stippenführung und Sattelgurtlänge

Sattelgurt zu kurz was die Oberarmtätigkeit einschränkt und zu Verspannungen führen kann



27.01.2016 **Sattelbeurteiler Stefan Hamm**

Sattelgurte

27.01.2016 **Sattelbeurteiler Stefan Hamm**

Sattelgurte

27.01.2016 **Sattelbeurteiler Stefan Hamm**

Sattelgurte

Danke für Ihre Aufmerksamkeit