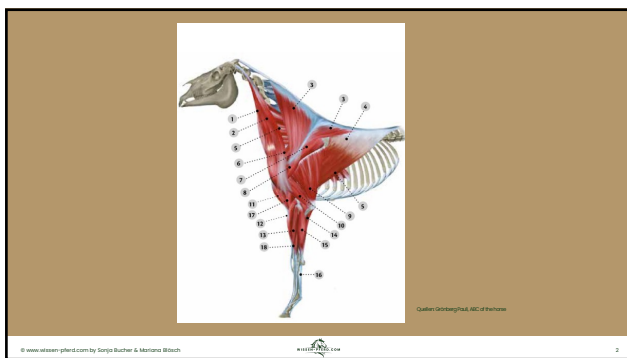
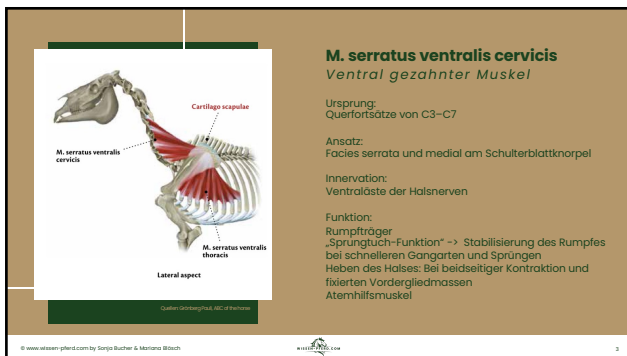




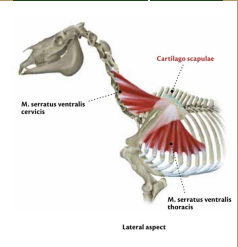
1



2



3



M. serratus ventralis thoracis
Ventral gezahnter Muskel

Ursprung:
Rippen 1–8 (9)
Zacken greifen zwischen die Ursprungszacken des M. obliquus externus abdominis

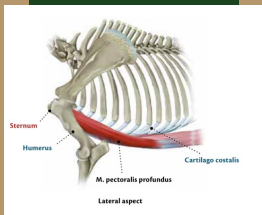
Ansatz:
Facies serrata und medial am Schulterblattknorpel

Innervation:
N. thoracicus longus des Plexus brachialis

Funktion:
Rumpfräger
(„Sprungtuch-Funktion“) → Stabilisierung des Rumpfes bei schnelleren Gangarten und Sprüngen
Vorführen oder Heben des Rumpfes; Bei fixierter Vordergliedmasse
Atemhilfsmuskel

© www.vetopen.pl/med.com by Sergio Bucher & Martina Blüth

4



M. pectoralis profundus
Tiefer Brustmuskel

Ursprung:
Sternum
Knorpel der 4.–9. Rippe
Gelbe Bauchhaut

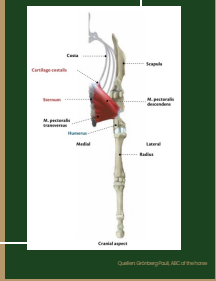
Ansatz:
Tuberculum majus et minus humeri
Fascia antebrachii

Innervation:
Nn. pectorales craniales und caudales des Plexus brachialis

Funktion:
Rumpfräger
Adduktion
Stabilisiert das Schultergelenk

© www.vetopen.pl/med.com by Sergio Bucher & Martina Blüth

5



Mm. pectorales superficiales
Oberflächliche Brustmuskeln

M. pectoralis descendens

Ursprung:
Manubrium sterni

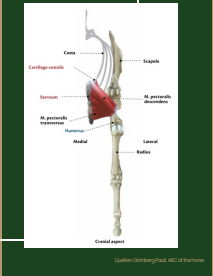
Ansatz:
Crista humeri
Fascia antebrachii

Innervation:
Nn. pectorales craniales und caudales des Plexus brachialis

Funktion:
Verbindet Vordergliedmasse mit Rumpf
Adduktion der Vordergliedmasse

© www.vetopen.pl/med.com by Sergio Bucher & Martina Blüth

6



Mm. pectorales superficiales
Oberflächliche Brustmuskeln

M. pectoralis transversus

Ursprung:
Sternum
Rippenknorpel 1 - 6

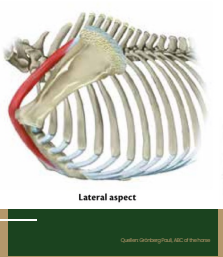
Ansatz:
Fascia antebrachii

Innervation:
Nn. pectorales craniales und caudales des Plexus brachialis

Funktion:
Verbindet Vordergliedmasse mit Rumpf
Adduktion der Vordergliedmasse

© www.vetexam-planet.com by Sergio Bucher & Martina Bloch

7



M. subclavius
Unterschlüsselbeinmuskel

Ursprung:
Sternum
Rippenknorpel 1 - 4

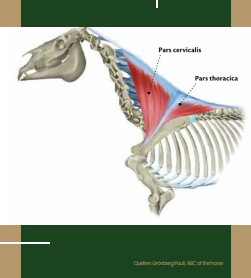
Ansatz:
Cartilago scapulae
M. supraspinatus

Innervation:
Nervi pectorales craniales

Funktion:
Rumpfräger
Stabilisiert die Schulter

© www.vetexam-planet.com by Sergio Bucher & Martina Bloch

8



M. trapezius
Trapezmuskel

Ursprung:
Pars cervicalis:
Lig. nuchae
Pars thoracica:
Lig. supraspinale und Dornfortsätze der Brustwirbel

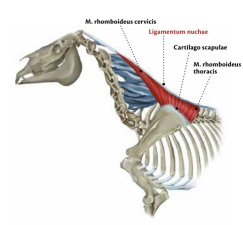
Ansatz:
Pars cervicalis: Spina scapulae
Pars thoracica: Dorsales Drittel der Spina scapulae

Innervation:
R. dorsalis des N. accessorius (xi)

Funktion:
Heben der Scapula
Beweger der Scapula
Abduktion der Vordergliedmasse

© www.vetexam-planet.com by Sergio Bucher & Martina Bloch

9



M. rhomboideus

Rautenmuskel

Ursprung:
M. rhomboideus cervicis: Lig. nuchae, ab C 2
M. rhomboideus thoracis: Lig. supraspinale bis T2 - T3

Ansatz:
Cartilago scapulae

Innervation:
Rr. dorsales und ventrales der entsprechenden Hals- und Brustnerven.

Funktion:
Bei Kontraktion funktioniert er als Heber des Schulterblattes
Hangbeinphase: Rückführen der Vorderextremität
Stützbeinphase: Anheben des Halses

Quelle: Gröbner/Hall, ABC of Equine

© www.wissen-pferd.com by Sergio Bucher & Martina Bloch

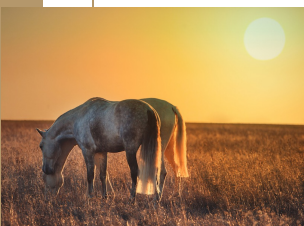
10



WISSEN-PFERD.COM

Online Kurse / Lehrvideos
rund um die Themen Stoffwechsel,
Biomechanik, Faszien(-linien) & Interieur des
Pferdes

www.facebook.com/wissenpferd
www.youtube.com/@wissen-pferd



11
