

16. savjetovanje uzgajivača svinja u Republici Hrvatskoj održati će se 11. prosinca 2020. godine - Zoom Meeting-a.



Naslov predavanja: Hromost u krmača

Doc. dr. sc. Sven Menčik, DMV
Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju
Veterinarski fakultet
Sveučilište u Zagrebu
email: sven.mencik@vef.hr



(a)



(b)



(c)



(d)



(e)



(f)



Hromost u krmača



Slika A prikazuje klinički pregled ekstremiteta krmače ukoliko postoji sumnja na hromost. Pregled u ležećem položaju, težina i stupanj hromosti utvrđuje se u kasnijoj fazi kada se potakne na stajanje odnosno hod (Izvor : Jackson i Cockroft (2007): Handbook of Pig medicine.



Slika B prikazuje klinički pregled stražnjih ekstremiteta tj. sposobnost kretanja, podizanja stražnje noge te otpor (Izvor : Jackson i Cockroft (2007): Handbook of Pig medicine.

16. savjetovanje uzgajivača svinja u Republici Hrvatskoj održati će se 11. prosinca 2020. godine - Zoom Meeting-a.

Hromost u krmača



Slika A. Upalni proces sa lokaliziranom nakupinom gnoja u tkivu (Izvor: https://www.pig333.com/articles/the-key-causes-of-lameness-in-sows_10244/)



Slika B. Znakovi otvrdnuća – ograničena hiperplazija rožnatog sloja epiderme izazvana pritiskom ili trenjem (sinonim za „žulj“) međutim kod oporavljenih životinja može biti i primjer novostvorenog koštanog tkiva koje stvara koštane ulomke nakon prijeloma „koštani ožiljak“ (Izvor: https://www.pig333.com/articles/the-key-causes-of-lameness-in-sows_10244/)

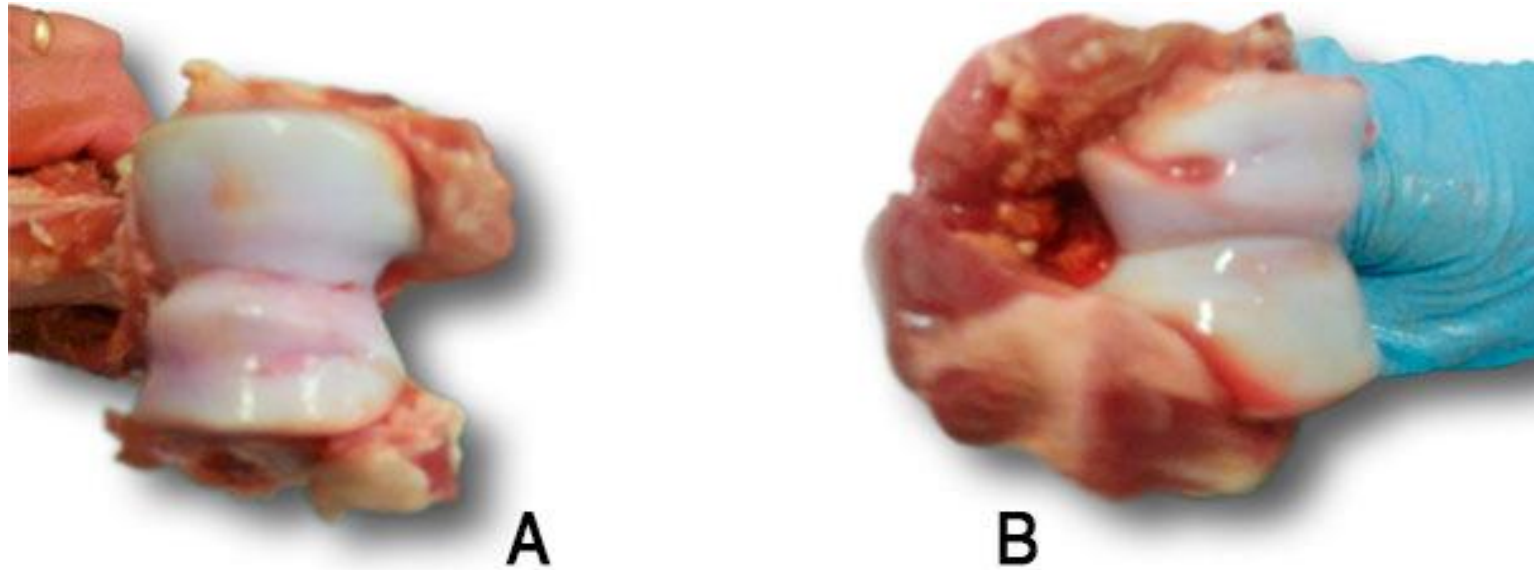
16. savjetovanje uzgajivača svinja u Republici Hrvatskoj održati će se 11. prosinca 2020. godine - Zoom Meeting-a.



Slika B. Oštećenje (lezija) papka s vidljivom nenormalnom promjenom u tkivu, najčešće kao posljedica traume mehaničke prirode (Izvor: https://www.pig333.com/articles/the-key-causes-of-lameness-in-sows_10244/)



Slika C. *Burzitis* – upala sinovijalne vrećice i hiperplazija tarzalnog (skočnog zgloba) koja često je popraćena i samom upalom. (Izvor: https://www.pig333.com/articles/the-key-causes-of-lameness-in-sows_10244/)



Na slici A je vidljiv normalan razvoj međukoštanog zglobnog prostora dok je na slici B vidljiv poremećaj normalnog razvoja primarnih i sekundarnih jezgara okoštavanja tj. *osteochondroza* zglobne površine s vidljivim degenerativnim promjenama na zglobnim hrskavicama i smanjenje međukoštanog zglobnog prostora. (Izvor: https://www.pig333.com/articles/the-key-causes-of-lameness-in-sows_10244/)



Slika (a) do (f). Lezije papaka: (a) prerasli papak; (b) prerast i erozija pete; (c) oštećenje bijele linije; (d) pukotina tabana; (e) izuvanje papka; (f) vertikalna pukotina stijenke papka (<https://www.thepigsite.com/articles/the-problem-of-lameness-on-irish-pig-farms>)

16. savjetovanje uzgajivača svinja u Republici Hrvatskoj održati će se 11. prosinca 2020. godine - Zoom Meeting-a.



Slika A. Prekomjeran rast papka (tzv. *prerastli papak*) (Izvor: https://www.pig333.com/articles/the-key-causes-of-lameness-in-sows_10244/)



Slika prikazuje različite tipove prerastlih papaka u svinje od blagog tipa (B), umjereno (C) i jako (D, E) prerastlih papaka koji uzrokuju hromost) Izvor: https://www.pig333.com/articles/the-key-causes-of-lameness-in-sows_10244/)



Slika A prikazuje gnojnu upalu papka sa frakturom prsta - papka
(Izvor: https://www.pig333.com/articles/how-to-approach-the-problem-of-lameness-in-sows_7155)



Slika B prikazuje pukotinu lateralne stijenke papka
(Izvor: https://www.pig333.com/articles/how-to-approach-the-problem-of-lameness-in-sows_7155)



Slika A

Slika B



Slika C

Slika A prikaz prijeloma bedrene kosti kao posljedica bakterijske upale, slika B prikaz normalne glave bedrene kosti). Izvor: https://www.pig333.com/articles/an-unusual-manifestation-of-strep-suis-infection_11017/)

Slika C Prijelom glave bedrene kosti kao posljedica bakterijske upale pokosnice (*periostitis*) (Izvor: https://www.pig333.com/articles/an-unusual-manifestation-of-strep-suis-infection_11017/)

16. savjetovanje uzgajivača svinja u Republici Hrvatskoj održati će se 11. prosinca 2020. godine - Zoom Meeting-a.



Slika prikazuje makroskopski prikaz odvajanja komadića zglobne hrskavice (poput slobodnih tijela u zglobu) prikaz lateralne strane glave kondila bedrene (Izvor: https://www.pig333.com/articles/lameness-and-nutrition_14681/)