

的發易容猪仔



症血貧性鐵缺

元培季

猪的貧血症有很多種類，缺鐵性貧血就是因缺乏鐵與銅等礦物質而引起的一種，飼養在水泥地上的仔猪較易發生。因為本省的猪舍，多已改鋪水泥，所以該病的發生，也就較過去為嚴重，請農友們多加注意。

猪的貧血症種類很多，有慢性出血性貧血、溶血性貧血、再生障礙性貧血，及缺鐵性貧血等數種。

徵狀。

預防

使母猪在懷孕期中口服鐵劑，並不能影響仔猪組織內的含鐵量，預防本症的發生。母猪產前口服鐵劑，也可增加初乳內的含鐵量，對於正常乳中的鐵份，則仍無影響。所以，餵給母猪足量的鐵，並不能有效地預防仔猪缺鐵性貧血症的發生。

圈飼於水泥地的仔猪，使和泥土接觸，自泥土中獲得足量的鐵和銅，則多可預防此類貧血的發生。或用鐵劑給仔猪口服，也是有效的預防方法。所用鐵劑普通為硫酸亞鐵溶液，用法請參看下節。

治療

每天給連泥帶根的草，雖不完全可靠，但仔猪常因此而避免貧血。或每隔天用硫酸亞鐵溶液塗於母猪乳頭上，使仔猪因吮乳而獲得鐵分亦可。

血，則因屬營養性貧血，須自營養上着手。

徵狀

仔猪三星期大小時，開始發現缺鐵性貧血。猪營養情形外表良好，但皮膚及粘膜呈蒼白色，肌肉無力，呼吸困難，疲勞。有些病猪很肥，營養情形也良好，但突然會死去。有些病猪雖能存活，但猪體瘦弱，健康不佳，死亡率很高。

病因

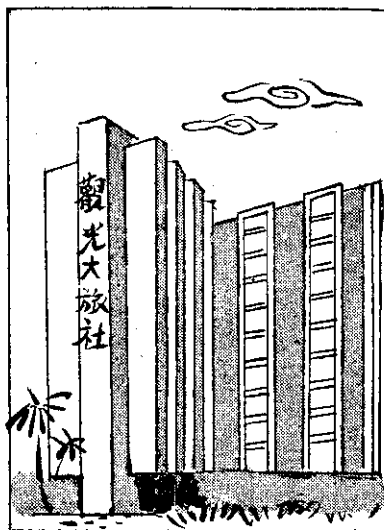
缺鐵性貧血病，是由於仔猪圈飼於水泥地面，仔猪不能自泥土中獲得足夠的鐵和銅而引起的。

母乳中所含鐵量很少，仔猪自母乳中難能獲得足量的鐵和銅以供需要，所以易發生貧血。

此外，用硫酸亞鐵溶液給仔猪個別口服亦可。二星期大後，每星期口服一次，但是不宜過多，以免引起中毒。

註：一夸脫為一二·七公斤。一磅為四五三·五九二公分。一英兩為二八·四公分。

若要配合觀光年
第一衛生着注意



，在現的平和界世
，來起與業事光觀
，呆無是入收加增
。愛人人會社榮繁



，(業事)註代的光觀展發
，意注要生衛一第
，(疾吐地隨可不)吐白黑通喉嚨嘴
。顧着咱生衛共公



，(搬小)食鍋賣(堂食)頭店論無
，捉(勤)力背愛着(繩套)神雨
。鐵(賺)趕大(多)座若願主

注意家畜的植物飼料中毒

昭榮

含有毒素的植物，固然易使家畜中毒，就是農村常用的飼料如甘藷等，如果發生了黑斑病，也有使家畜中毒的危險。

在本省農村裡，時常可以聽到家畜因採食有毒飼料而引起中毒，甚至併發他症致死的消息。茲將易使家畜中毒的幾種植物，簡介於後，以供諸位農友參考。

當貯藏的甘藷發生黑斑病成腐爛，如果不小心餵與家畜，很可能引起中毒，尤其最易發生於牛。

甘藷

治療

症狀 主要症狀為食欲不振，反芻停止，精神萎靡，流鼻液；尤其以肌肉發抖，粘膜變紅，呼吸困難，瞳孔散大，下痢或排帶白色粘液的軟便等，為其特徵。

應即投與瀉劑（如人工卡爾魯斯鹽三百公分，淨水三公升的溶液），再注射強心劑（如每隔二小時皮下注射康佛爾與列佛油溶液——Camphor Olive oil 廿五立方公分），然後給與健胃劑，並灌些煤溜油醇液（クレゾール）於腸內，以防食物發酵。

馬鈴薯

治療

症狀 牛中毒時，主要症狀為下痢或便秘，食欲減退，流鼻汁，結膜發紅，脈搏增加，表情沉鬱，排泄頻繁，口腔的粘膜發腫等。豬羊中毒時，症狀為下痢，食欲不振，沉鬱，體溫下降，運動麻痺及皮膚發疹等。

蓖麻

治療

症狀 應先投與瀉劑，然後給與整腸劑。必要時，可投與鎮靜劑。本中毒症因在種子中含有一種比青酸、砒素較為劇烈的「里淨」毒素。也是一般家畜易患的中毒症。

黃麻

治療

症狀 主要症狀為口唇痙攣，不斷伸頸，食欲不振，先下痢而後便秘，並伴出血性下痢和腹痛。時而咳嗽，體溫升至卅九度前後，血壓升高，心悸激增，脈搏微弱，結膜充血，排尿停止；甚至侵入神經，發生昏睡狀態。

其他

應即投與大量的瀉劑，促使腸內的毒物排出，並給與整腸劑、健胃劑等為要。

因種子中含有一克爾克林「毒素」，最容易使牛中毒。

症狀 食欲減退，流鼻液，沉鬱，脈搏、呼吸急速，心悸增加，下痢，瞳孔散大，且顯示痛苦狀等。

治療 皮下注射安息香酸蘇達咖啡鹼，或亞度魯品（アトロピン），並投與二十%的丹寧水解毒。

如棉株的種子、莖和根部，都含有「哥西波」毒素；茶樹的嫩葉中，則含有「茶精」；水稻的花穗中含有白色的麴，菜豆的莖葉，均含有毒素；油桐的果實和葉子；苦參的根和種子；肥豬豆的種子；毒空木的葉和果實；馬醉木的葉和種子，以及臺灣鐵大鳥的全部等，均含有足以使家畜中毒的成分，所以飼餵牲口時，應加以注意，避免中毒。



，如友震位各動奉
，界世的明文在現
，代時的光觀合配
。改變着生衛村農



，意注着生衛內厝
，氣清掃開房廳大
，味臭無所便（房廚）脚註
。除愛着（鼠老）鼠為蟲蚊



，害介上在所村農
，屎放亂仔團的有
，來使亂便小人有
。該不兩觀美生衛