小猪白痢病和治療法

臺中區農林改良場畜牧課 游欽宣

初生的小猪，最容易發生的疾病就是「小猪白痢病」。這是在小猪的哺乳期，尤其是在出生後差不多兩三個星期內發生的一種下痢病。因為病猪的糞便通常是白色（有時稍帶黃色），所以叫做「白痢」。

（一）發病的原因：主要由於飼養管理的不適當，猪舍和它的環境不衞生，像這些因子逐漸累積所引起。母猪飼料中缺乏礦物質時，它的乳中也缺乏礦物質而使吸乳的仔猪下痢。它的特殊病狀如舐食牆壁，吃墊草等如（圖一）。同時飼料中缺乏維他命「乙」（B1）和「丙」，也會引起仔猪發生下痢症。其他如母猪飼料中含有多量苦土，仔猪體質衰弱，消化不良，或由大腸桿菌等都能引起仔猪下痢。

（二）治療法：這病的治療，如失去適當的時期，會變為慢性「腸加答兒」，死亡率就相當高。治療時同時要改善飼養管理和環境衞生。飼料的配合要平衡，尤其要注意礦物質的給與和維他命「乙」（B1）和「丙」的補充。猪舍要陽光充足，保持乾燥，和舖有褥草，以及四週要很清潔，寒冷的時候最好有人工加溫。

如果母猪平時是常吃「剩餘飯菜」的，在分娩以前，應該把別種飼料來代替。當母猪產奶太多的時候，可以把它的飼料減少，以減少它的產奶量。

關於藥的治療，可以用下列的處方：①磺胺呱啶（グワアニリン）一○・○公分，阿兒西林（アルシリン）一○・○公分，藥用酵母或重曹五・○公分。

以上為散劑，一日分三—四回餵給。（仔猪六頭分）

②磺胺呱啶一○・○公分，次硝酸鉍（ジショーサンソーエン）五・○—八・○公分，重曹（ジユウソー）三・○公分，澱粉（麵粉）五・○—一○・○公分，砂糖少量，水少量。

以上為舐劑，做糊樣糊在舌面中自己吃入，一日分三—四回餵給（六頭分）。

③次硝酸鉍，一二・○公分，鞣酸蛋白（タンナルビン）一六・○公分，重曹三・○公分。

以上為散劑，一日分三—四回餵給（六頭分）。

④次硝酸鉍二・○公分，金鷄納皮末（キナヒマツ）一・○公分，硫酸鐵（リユーサンテツ）○・一公分，木炭末酌量加入。

以上為散劑，一日三回分給（一頭分）。

以上四種，選用一種服三、四日可以痊癒。

（圖一）白痢仔猪（注意地面白斑）

（圖二）白痢小猪投藥情形

臺灣省農村物價統計表

四十二年七月中旬　價格單位：新臺幣元　△漲　×跌

項目	單位	臺北地區	新竹地區	臺中地區	臺南地區	高雄地區	東臺地區	全省平均	比七月上旬漲跌百分比	收購或配售價
農村生產品 大賣價格									%	收購價
蓬萊稻穀	60公斤	×136.50	×136.00	×143.50	×138.00	×144.20	×127.50	139.16	×5	—
在來稻穀	60公斤	×131.80	×130.83	×137.30	×136.90	×146.50	×126.00	135.78	×7	—
大豆(青皮豆)	60公斤	—	—	—	210.00	—	—	210.00	平	—
大豆(烏豆)	60公斤	—	—	—	—	△178.00	—	178.00	△3	—
大豆(番子豆)	60公斤	—	—	—	—	×176.00	—	176.00	×3	—
小麥(中等)	60公斤	—	—	△152.50	△165.00	—	—	158.75	△7	—
甘藷(改良種)	60公斤	×30.00	×28.25	×23.75	△20.8[illegible]	△23.80	×16.50	23.60	△3	—
甘藷(在來種)	60公斤	×27.00	×27.00	×21.71	△18.00	△23.20	×15.50	21.83	平	—
甘藷簽(食用)	60公斤	—	—		△65.85	△76.67	—	69.10	△1	—
甘藷簽(飼料用)	60公斤	—	—	80.00	△60.00	△71.67	—	66.88	△1	—
甘藷澱粉	60公斤	—	—	—	△177.50	—	—	177.50	△9	—
落花生(帶殼)	60公斤	×160.00	—	△166.67	×157.00	×187.50	160.17	164.31	×1	—
落花生(仁)	60公斤	×255.00	×290.00	△270.00	△235.00	×255.00	240.00	247.46	×1	—
木薯(中等)	60公斤	—	—	25.50	—	—	—	25.50	平	—
木薯澱粉(工場製)	60公斤	—	—	145.50	—	—	—	145.50	—	—
木薯澱粉(手工製)	60公斤	—	—	135.00	—	110.00	—	122.50	平	—
砂糖(特號砂白)	單價 100公斤	—	—	△196.63	×195.94	201.15	193.44	197.10	平	240.00
茶菁(茶菁)	60公斤	△117.50	130.00	—	—	—	—	123.75	△1	—
茶菁(粗製茶)	60公斤	×685.00	775.00	—	—	—	—	730.00	×1	—
菸葉(黃色種五等)	60公斤	—	—	—	—	—	—	—	—	660.00
香蕉(內銷)	60公斤	—	50.00	△43.94	×42.00	△39.33	△40.00	42.70	△7	外銷 59.35
鳳梨	60公斤	—	—	△61.67	60.00	—	×40.00	57.[illegible]	×1	—
水牛(六齒)	牡1頭	△2,250.00	×2,192.00	△1,794.00	2,005.00	1,783.00	1,900.00	1,988.00	平	—
黃牛(六齒)	牡1頭	△2,500.00	×2,283.00	△2,050.00	1,936.00	1,823.00	1,750.00	2,041.00	平	—
毛猪	60公斤	491.67	△455.00	△415.00	△370.00	△380.83	425.00	416.63	△1	—
小猪	0.6公斤	△6.25	△5.58	△4.9	×3.54	×4.35	△7.00	5.15	△5	—
鷄(雛鷄)	0.6公斤	△11.83	11.00	×9.29	△8.85	△9.17	10.25	9.85	△1	—
鴨(成鴨)	0.6公斤	△6.68	7.00	×5.78	△5.72	△6.25	5.5	6.07	△2	—
鵝(成鵝)	0.6公斤	△5.50	5.80	×5.23	△5.03	△4.90	4.75	5.24	△1	—
鷄蛋(中等)	100個	83.33	78.33	×79.44	△66.70	△77.50	75.00	73.30	平	—
鴨蛋(中等)	100個	×68.75	68.33	×64.10	60.00	×61.17	62.50	63.23	×1	—
農村消費品 小賣價格									%	配售價
硫酸錏	60公斤	△190.00	—	△182.00	△187.00	△200.00	—	185.64	△1	13[illegible].16
過磷酸鈣	60公斤	—	—	—	—	—	—	—	—	55.66
氯化鉀	60公斤	—	—	—	—	—	—	—	—	139.16
麩皮	60公斤	×120.25	×119.82	×118.60	—	—	130.00	119.95	×1	—
米糠	60公斤	×75.00	×75.00	×76.30	76.50	73.33	×60.00	75.05	×3	—
豆餅(新)	1片	×82.[illegible]	83.80	△83.10	△89.[illegible]5	△86.6	×84.00	85.[illegible]	△1	—
花生仁餅	60公斤	△140.00	129.00	×136.[illegible]0	×145.83	—	×125.00	138.22	平	—
平鋤	連柄1把	28.00	×26.88	△19.93	18.20	18.25	22.50	21.46	△2	—
開墾鋤	連柄1把	37.60	△28.75	25.2[illegible]	23.60	×21.80	27.50	27.07	平	—
深耕犁	1把	50.00	65.8[illegible]	△75.6[illegible]	△110.00	1[illegible]2.00	70.00	84.55	△1	—
脫穀機	1架	×448.00	△478.33	×559.00	600.00	742.50	550.00	54[illegible].74	×1	—
蓬萊白米	0.6公斤	×2.0[illegible]	×1.96	×2.[illegible]	×2.05	×2.11	×1.84	2.03	×7	—
在來白米	0.6公斤	×1.92	×1.91	×1.9[illegible]	×2.03	×2.18	×1.84	2.[illegible]0	×8	—
猪肉	0.6公斤	7.50	△7.08	×6.73	6.90	△6.46	6.75	6.90	×1	—
魚(鹹魚)	0.6公斤	4.57	×6.47	5.85	×5.70	△5.[illegible]1	6.[illegible]	5.59	△1	—
魚(鮮魚)	0.6公斤	×4.72	△6.20	△5.1[illegible]	×5.14	×5.08	5.80	5.21	×1	—
花生油	0.6公斤	×5.43	×5.78	×5.88	×5.42	×5.62	5.90	5.[illegible]5	×3	—
砂糖	0.6公斤	1.88	×1.87	△1.76	1.74	1.88	1.90	1.82	平	—
鹽	0.6公斤	△1.40	△1.40	△1.40	△1.40	△1.40	△1.40	1.40	△180	1.40
黑布	1碼	6.79	6.17	×6.60	5.64	6.50	5.50	6.2[illegible]	平	—
白細布	1碼	5.1[illegible]	5.30	×5.37	4.88	5.08	×5.00	5.13	×1	—
毛巾(親君早安)	1條	3.85	4.50	×3.9[illegible]	3.60	4.2	4.00	3.9[illegible]	平	—
肥皂(天香)	1塊	1.00	△0.98	0.94	0.92	0.95	0.90	0.95	△1	—
阿斯匹靈	10片	1.00	1.[illegible]0	×1.[illegible]8	0.91	1.05	1.00	1.05	×1	—
配尼西林	油質1支	×23.67	×22.67	△23.15	×21.70	×23.10	△24.5	22.85	×1	—
米酒	1瓶	1.68	1.9[illegible]	1.9[illegible]	1.92	1.7[illegible]	1.50	1.83	平	—

（上接第六頁「蔬菜的種植時期和注意事項」）

種名	品種名	地區	播種期	最適播種期	栽植期	栽植至始收穫日數	一作收穫日數
卷心白菜	卷心白	北	十月至十一月	十一月上中旬	十一中至十二上	[illegible]	三五
	卷心白	中南	九下至十一上	十一月	十一下至十二月	(四〇)	三〇
	日本種	北	十一下至十二中	十二月	—	七〇	三五
	日本種	中南	十二月至二月	十二月至[illegible]	—	六〇	三五
白菜	北部土白菜	北	四月至九月	七月至八月	—	二〇	—
	中部土白菜	中	四月至十月	七月至九月	—	三〇	—
	南部土白菜	南	四月至十一月	七月至十月	—	三〇	—
	鳳山白菜	北	四月至九月	七月至八月	—	三五	—
	圓葉山東菜	中南	三月至十一月	七月至十月	四月至十一月	三〇(二五)	—
		各地	九月至四月	十一月至三月	—	三五—四五	—
	日本種	各地	九月至四月	十一月至三月	—	三五—四五	—
甘藍(高麗菜)	葉深早生	北	七月至十月	七下至八中	八月至九月	(七〇)	二〇
		中南	八月至十月	九月	九月至十一月	(七五)	二〇
	三池中生	北	九月至十二上	九下至十中	十月至一下	(七五)	二五
		中	九月至一月	十月至十二月	九月至一月	(八〇)	三〇
		南	九月至十二月	九月至十一月	十月至一月	(八〇)	三〇
	Succession	北	九月至二月	九月至十月	十月至三月	(九五)	二五
		中南	九月至一月	九月至十二月	十月至二月	(九五)	二〇
	All Season	北	九月至十月	九月	十月至十一月	(七〇)	二五

種名	品種名	地區	播種期	最適播種期	栽植期	栽植至始收穫日數	一作收穫日數
萵苣(萵仔菜、鵝仔菜)	本地種	北	六月至十一月	九月至十月	—	四五	—
		中	三月至三月	—	九月至四月	(四〇)	—
		南	八月至五月	九月至十二月	九月至三月	(四〇)	—
	卷心種	北	八月至四月	九月至十一月	十月至一月	(五〇)	一〇〇
		中南	九月至十二月	十月	十月至二月	(三〇)	—
	刈葉種	北	九月至一月	九月至十一月	十月至一月	(四〇)	—
		中南	九月至二月	九月至十月	十月至二月	(三〇)	—
大芥菜(刈菜)		北	八月至十月	十月	十月至十二月	(七〇—一〇〇)	—
		中南	九月至二月	九月至十月	十月至十二月	(六〇)	—
雪裏蕻(芥菜)		各地	九月至十二月	十月至十二月	十月至一月	(四〇)	—
芥藍(芥藍菜)		北	七月至十一月	九月至十月	—	六〇	—
		中南	周年	九月至十一月	十月至二月	三五(三〇)	—
菠菜(菠薐菜、飛龍菜)	本地種	北	八月至十一月	九月至十一月	—	四〇—五〇	—
		中南	十月至十二月	十月至十一月	—	四五	—
	日本種	北	九月至十二月	十月至十一月	—	四〇—六〇	—
		中南	十月至三月	十月至十一月	—	四〇—六〇	—
	西洋種	各地	九月至三月	九月至十二月	—	五〇—六〇	—
茼蒿(茼蒿菜)		北	七月至四月	九月至十一月	—	三五—四〇	—
		中南	八月至四月	九月至十一月	—	三〇—三五	—
菾菜(茄茉菜)		北	九月至十一月	十月	十月至十二月	(三〇)	—
		中南	八月至十二月	九月至十一月	九月至一月	(三五)	—
蕹菜		北	二月至三月	三月	四月至五月	三〇(三〇)	—
		中南	十二月至四月	二月至三月	二月至五月	四〇(三〇)	—
莧菜(荇菜)		北	二月至九月	四月至六月	—	三五	—
		中南	周年	二月至五月	—	三〇	—
紅鳳菜、(紅天背菜)		各地	—	—	周年(九月至十月)	七〇	—
豆瓣菜(水田芥子)		北	—	—	(二月至三月)	七〇	—
番杏(ツルナ)		各地	九月至五月	—	六〇	—	—
珍珠菜(角菜)		各地	—	—	九月至十一月	(四〇)	—
冬寒菜		各地	八月至十二月	九月至十一月	九月至一月	(三〇)五〇	五〇
芹菜		北	七月至三月	九月至十一月	—	三〇—四〇	—
		中南	八月至四月	九月至十二月	十月至二月	(五〇)四〇	—
元荽		北	周年	十月至十二月	—	五〇—六〇	—
		中南	周年	九月至一月	—	四〇	—
葱	北葱	北	二月至四月	二月至三月	四月至六月	(九〇)	—
		中南	一月至四月	二月至三月	三月至八月	(六〇)	—
	九條葱(日葱)	北	—	—	周年 九月至十月	(七〇)	—
分葱	四季葱	北中	—	—	八月至三月	四〇—五〇	—
	大頭葱(朱葱)	南	—	—	周年(九月至三月)	四〇	—
	西螺葱	中南	—	—	周年	六〇	—
韮菜	花韮	各地	一月至三月	—	三月至五月(十一月至三月)	(一八〇)一二〇	三年—一
	葉韮	各地	一月至三月	—	三月至五月(十一月至三月)	(一八〇)一二〇	三年