

獸醫常用藥品使用法

艾 盛 編 著

東北農業出版社出版

編者的話

隨着畜牧事業的發展，獸醫技術也有所提高，對於過去那些舊的，不科學的醫療方法，正逐漸加以改進，而對新的、科學的方法，則是積極提倡和採用。但這種科學化的獸醫事業，目前在我國來說，還是剛剛萌芽，因此，關於這方面的知識，要求也非常迫切；特別是醫藥的使用方法，由於種類繁多，更難於掌握。爲了適應此種需要，特蒐集一些獸醫常用藥品的使用法及處方實例等，以供各地獸醫工作同志之參考。不過，獸醫工作者對每一病症、每種藥性，均應仔細的研究，然後對症下藥，方不致誤。至於本書所介紹的處方和藥用量等，還得斟酌具體情況，靈活運用，並希隨時提供意見，以便修正與補充。

一九五二年一月

再 版 說 明

本書原載藥品爲八十種，這次又新增芥子末、龍胆末、毛地黃液、亞砒酸、甘汞、巴豆油、炭酸鈣、強發泡膏、魚石脂、撒佈劑等十種，共爲九十種。另外，還作了部分的修正和補充，同時增添了蘇聯對疝痛、癱瘓、質斯跛行等症的先進處方。經過這次初步修訂，在內容上似乎覺得比初版要稍充實一些，不過究因識見所限，仍屬不够完善。希望讀者隨時指正。

這次修訂，多蒙李世駿同志的幫助和指點，謹申謝意。

艾 羣 一九五四年六月

目 錄

一、重碳酸鈉	1
二、人工加爾斯泉鹽	3
三、蓖麻子油	4
四、硫酸鈉（芒硝）	5
五、硫酸鎂（瀉利鹽）	8
六、硫酸毒扁豆鹼	10
七、二硫化炭	11
八、橄欖油	12
九、木焦油（松焦油）	13
一〇、水楊酸（撒酸、柳酸）	14
一一、水楊酸鈉	17
一二、胃散	19
一三、蘆薈末	19
一四、芥子末	21
一五、硼酸	22
一六、水化氯醛	23
一七、龍膽末	25
一八、龍膽酞	26
一九、稀鹽酸	27
二〇、次硝酸鉍	28

二一、碓砂·····	29
二二、食鹽(氯化鈉)·····	31
二三、溴化鉀·····	33
二四、乙醚·····	34
二五、鹽酸叩卡因·····	36
二六、鹽酸毛果芸香鹼·····	37
二七、鹽酸嗎啡·····	38
二八、鹽酸副腎素·····	39
二九、松節油·····	40
三〇、氨水(阿摩尼亞水)·····	42
三一、碘·····	43
三二、碘酊·····	44
三三、碘化鉀·····	45
三四、碘仿·····	45
三五、硝酸銀·····	47
三六、單寧酸·····	47
三七、安時比林(安其非布林)·····	49
三八、昇汞·····	52
三九、石炭酸(因摩或酚)·····	53
四〇、酒精(醇)·····	55
四一、來蘇兒·····	57
四二、苦雷歐林·····	57
四三、漂白粉·····	59
四四、硫黃·····	60

四五、硫酸銅	62
四六、紅汞（220、汞溴紅或汞絡）	63
四七、氧化鋅	64
四八、硫酸鋅	65
四九、過錳酸鉀（灰錳氧、錳強灰）	65
五〇、雙氧水	66
五一、甘油	67
五二、肥皂	68
五三、DDT（滴滴涕）	69
五四、樟樟	70
五五、樟腦酊（樟腦精）	72
五六、硫酸阿託平	73
五七、毛地黃葉	74
五八、毛地黃液	78
五九、奴夫卡因	79
六〇、豚脂	79
六一、凡士林	80
六二、鉀肥皂	80
六三、威爾卿軟膏	80
六四、藥蜀葵根末	81
六五、阿拉伯樹膠	81
六六、亞麻仁	82
六七、澱粉	82

六八、醋酸·····	83
六九、醋酸鉀·····	83
七〇、醋酸鉛·····	84
七一、明礬·····	86
七二、薄荷腦·····	87
七三、撒布劑·····	88
七四、氯化鉀·····	88
七五、氯化鈣·····	89
七六、氯酸鉀·····	89
七七、氯化高鐵·····	90
七八、紅汞礦·····	91
七九、水銀軟膏·····	92
八〇、四氯化炭·····	93
八一、硝酸番木鱉鹼·····	94
八二、亞砷酸（砒石）·····	95
八三、甘汞·····	96
八四、巴豆油·····	97
八五、炭酸鈣·····	98
八六、強發泡膏·····	99
八七、魚石脂·····	100
八八、撒布劑·····	101
八九、磺醯胺類藥物·····	102
九〇、青黴菌素（配尼西林）·····	104

附錄一	各種標準溫度·····	106
附錄二	度量衡·····	106
附錄三	一般用的量器的藥量·····	107
附錄四	藥物中毒症狀及其處置法·····	107
附錄五	按畜種及年齡使用之藥品數量比較·····	116
附錄六	藥品貯藏法·····	117
附錄七	中外藥名對照表·····	117

獸醫常用藥品使用法

一、重碳酸鈉 (普)

〔作用及應用〕

1、有制酸作用，是最經濟，最有效的抗酸劑，能治療慢性消化器病，能中和胃酸，並能防止胃內異常發酵；

2、能稀釋與制止胃腸、氣管、尿道、輸膽管及子宮加答兒等症分泌之粘液；

3、馬之血色素尿症，血尿及骨軟症（緩和疼痛）亦應用之。

〔用 量〕

大家畜 25—100.0 中家畜 2—25.0 小家畜
0.2—1.0

〔處 方 例〕

○方 重碳酸鈉 100.0 茴 香 末 100.0

用法：混合後分成兩包，每包混入亞麻仁煎汁，分為二日份
投與之（用於牛之凝乳）

○方 重碳酸鈉 100.0 食鹽（氯化鈉） 100.0

用法：作成散劑，於每次喂料時以一食匙，混於飼料內。

(用於馬的慢性胃腸如答兒)

○方 重碳酸鈉 3.0 乳 糖 3.0

用法: 分成六份, 朝晚各服一份 (用於犬的慢性胃加答兒)。

○方 重碳酸鈉 200.0

用法: 一次服完 (用於馬尿血)。

○方 重碳酸鈉 45.0

大黃根末 15.0

藥蜀葵根末 適量

淨 水 適量

用法: 作成丸劑, 一次用完 (用作馬的健胃劑)。

○方 重碳酸鈉 5.0 水化松節油精 3.0

用法: 一日三次, (枝氣管炎)

○方 重碳酸鈉 5.0 消發滅定 10.0

用法: 一日兩次 (枝氣管炎)

○方 重碳酸鈉 10.0 水楊酸鈉 16.0

用法: 一日量分二次給予 (豬關節風濕症)

○方 重碳酸鈉 20.0 碳酸鎂 15.0

沉澱碳酸石灰 15.0 葡萄糖鈣 10.0

龍胆根末 10.0 蜂 密 10.0

用法: 混合為砥劑一日量分三回用 (馬蹄葉炎)

○方 重碳酸鈉 50.0 水楊酸鈉 80.0

茴香實末 40.0

用法：混合一日量分二次給予（馬肩跛行）

○方 重碳酸鈉 30.0 硼 酸 4.0
石灰水 60.0

用法：混合牛、馬一次內服（胃加答兒）

〔配合禁忌〕 酸類、鞣酸、杏仁水、鐵鹽、氯化鈣、嗎啡等。

二、人工加爾斯泉鹽（普）

〔作用及應用〕

配合：乾燥芒硝 47分 食 鹽 15分
硫 酸 鉀 2分 重碳酸鈉 36分

1、有健胃之功能，對慢性胃腸加答兒及呼吸器加答兒等病有效，人之黃疸病亦可應用之；

2、按健胃用量之十倍，可作瀉劑。

〔用 量〕

大家畜 25—100.0 中家畜5—10.0 小家畜 0.5—3.0

〔處方例〕

○方 人工加爾斯泉鹽 250.0 苦 艾 50.0
龍 膽 末 50.0 葛 蒲 根 50.0

用法：混合後於每次喂料時以二、三食匙混入飼料內（用於馬的消化不良）。

○方 人工加爾斯泉鹽 250.0 食 鹽 30.0

重 碳 酸 鈉 100.0

用法：一次一食匙、每日數回。（用於馬的急性腎炎）

○方 人工加爾斯泉鹽 450.0

用法：一日兩回，分五日服完。（可作犬牲畜健胃、利尿劑）

①方 人工加爾斯泉鹽 100.0 蘆 薈 30.0

毛 地 黃 甙 20.0

用法：一日量分二日內服，不可連服太多（馬流感）

○方 人工加爾斯泉鹽 50.0 酒 精 30.0

阿 斯 匹 林 8.0 水 適量

用法：頓服（馬流感）

○方 人 工 鹽 80.0 蘆 薈 20.0

乾 薑 粉 30.0 甘 草 粉 100.0

用法：頓服（馬急性實質性肝臟炎）

〔貯藏法〕 要嚴密封閉，防止潮濕（如受濕氣時，易失却效力）。

三、蓖麻子油（普）

〔作用及應用〕 主要作用於消化器官，是一種緩和性刺激劑，能使腸胃蠕動增加。可應用於便秘、輕性腸炎及痢疾等病。

〔注 意〕 1、不宜反覆服用，以免妨碍胃腸之消化。

2、按油之理學的性質，能使腸內的內容物滑潤，幫助排泄，故用量較多。

〔用 量〕

馬 250.0—1000.0

牛 500.0—1000.0

羊 50.0—200.0

豬 30.0—100.0

犬 15.0—60.0

貓 5.0—16.0

〔處方例〕

○方 蓖麻子油 30.0

白 糖 10.0

阿刺伯樹膠 20.0

蒸 餾 水 300.0

用法：作成乳劑。（作為犬的瀉劑）

○方 蓖麻子油 500.0

甘 汞 5—8.0

用法：分成兩份內服。（用於馬的腹膜炎）

四、硫 酸 鈉（芒硝）（普）

〔作用及應用〕

1、少量內服時，可促進消化液之分泌，並使消化機能亢進（用以治療消化不良，慢性胃腸加答兒等症）。如多量內服該藥的水溶液時，能保持腸道中的水分不易被吸收，可軟化腸內之糞便並能增加腸道的蠕動，使糞便瀉下。如馬之便秘、牛之食滯，多用之。

2、使膽汁分泌增加。

〔用 量〕

緩下劑 馬 250.0—500.0 牛 500.0—1000.0 羊及山羊
 50.0—100.0 猪 25.0—50.0 犬 10.0—500.0
 貓及鷄 2.0—5.0

健胃劑 馬及牛 20.0—50.0—100.0 犬 0.3—1.0
 羊及猪 2.0—10.0

〔處方例〕

○方 硫 酸 鈉 500.0 食 鹽 100.
 重 碳 酸 鈉 200.0

用法: 混合後, 一日三次, 每次劑量約50克。(用於馬的消化不良)

○方 硫 酸 鈉 750.0 蘆 薈 末 30.0

用法: 混合於亞麻仁煎汁內, 一次服用。(用於牛的便秘)

○方 硫 酸 鈉 250.0 甘 草 末 100.0
 食 鹽 250.0

用法: 作成散劑, 於每次喂料時混入一食匙。(用於馬的黃疸)

○方 硫 酸 鈉 20.0 蒸 餾 水 250.0

用法: 作成溶液, 每隔15分鐘內服一食匙。(用於犬的石炭酸中毒)

○方 硫 酸 鈉 700.0 蘆 薈 末 30.0

用法: 用多量淨水溶解, 一次服用。(用於牛的瀉下劑)

○方 硫 酸 鈉 250.0 茴 香 末 50.0
 人工加爾斯泉鹽 100.0 藥蜀葵根末 適量

蘆 薈 末 30.0 水 適量

用法：作成砥劑，分兩次服用。（用於牛、馬的便秘）

○方 硫 酸 鈉 75.0 亞麻仁子末 60.0

重 碳 酸 鈉 30.0

用法：分作三包，每隔三小時服用一包（用水混合）。（用於羊、豬的加答兒性肺炎）

○方 硫 酸 鈉 250.0 樟 腦 10.0

蘆 薈 末 20.0 杏 仁 水 30.0

杜 松 子 末 50.0

用法：用水混合，作成砥劑，每隔一小時給三分之一。（馬的痙攣疝、風疝氣）

○方 硫 酸 鈉 250.0 蘆薈越幾斯 25.0

用法：用水混合，作成砥劑，於一小時內，分兩次吃完。

（用於馬、牛便秘疝）

○方 硫 酸 鈉 250.0 大 黃 末 50.0

蘆薈越幾斯 15.0

用法：混合適量之麥粉及淨水，作成五個丸劑，每隔三小時投與一丸。（用於馬的胃腸加答兒）

○方 硫 酸 鈉 75.0 食 鹽 100.0

用法：用煙葉煎汁混合二回分服（鼓脹症）

○方 硫 酸 鈉 300.0 松 節 油 50.0

亞 麻 仁 油 75.0

用法：混合溫水，二回分服（牛鼓脹症）

○方 硫 酸 鈉 250.0 蘆薈越幾斯 20.0

蜀葵根末 20.0

用法：混合溫水二回分服（牛鼓脹症）

〔配合禁忌〕氯化鈣、石灰水、鉛鹽。

五、硫 酸 鎂（普）

〔作用及應用〕

1、瀉下作用稍強，如大量服用，有害於消化器官。其他作用與硫酸鈉相同。

2、有麻醉運動神經軸索的作用，能緩和破傷風的痙攣。

〔用 量〕

大家畜 250.0—1000.0 中家畜 50.0—100.0

小家畜 15.0—30.0

〔處方例〕

○方 硫 酸 鎂 500.0

用法：用適量的水作成溶液，一次服用。（用於馬的便秘）

○方 硫 酸 鎂 750.0

蘆 薈 末 30.0

用法：混合於二斤亞麻仁煎汁中，一次服用。（用於牛的便秘）

○方 硫 酸 鎂 30.0

蜜 蜂 適量

用法：作成砥劑。（用於豬的便秘）

○方 硫 酸 鎂 25.0

蒸 餾 水 100.0

用法：經溶解滅菌後，每日或隔一日於靜脈注射一次。（用於馬的破傷風）

○方 硫 酸 鎂 20.0

蒸 餾 水 200.0

用法：滅菌後，分二處注於皮下每日一次，有減輕痙攣的效果。（用於馬的破傷風）

○方 硫 酸 鎂 250.0

蘆薈越幾斯 25.0

用法：用多量的水使其溶解，分兩次服用。（用作馬的瀉下劑）

○方 硫 酸 鎂 300.0 苦 艾 100.0

食 鹽 150.0

用法：用麥粉混合，作成砥劑，分二日服用。（用於馬的消化不良）

〔配合禁忌〕 鹼類、石灰水、阿母尼亞、茴香精、氯化鈣、亞酸化汞鹽等。