

## الباب الحادى والعشرون

### الأدوية

الأدوية هي العقاقير والسوائل التى يستعملها الانسان فى علاج الحيوان لشفاء مرضه أو تخفيف وطأته أو تحويله من محل الى آخر ولكن كثيرا من الناس يظنون أن بعض العقاقير يشفى جميع الأمراض أيا كان نوعها وهذا اعتقاد فاسد لأنه لا يوجد دواء على هذه الصفة . والدواء مهما كان شديد الفعل فى المرض لا يفيد اذا لم تتوفر الشروط الصحية فى المكان الذى يأوى اليه الحيوان

فما فائدة الدواء فى علاج حيوان مصاب بالزلة الشعبية أو الالتهاب الرئوى اذا كان موجودا فى اصطبل قذر مظلم رطب لا تدخله أشعة الشمس - لذلك يجب أولا الالتفات الى الوسط الذى يقيم فيه الحيوان المريض قبل الالتفات الى دواء مرضه

### الأدوية الضرورية لكل اصطبل

يجب أن يكون فى اصطبلات التفاتيش والطفالك وغيرها من الاصطبلات الكبيرة شبه أجزأخانة صغيرة تحتوى على الأدوية الضرورية التى لاغنى عنها ويمكن استعمالها فى الأحوال الخطرة السريعة - واليك بيان الأدوية التى يجب وجودها فى كل اصطبل لا يقل عدد الحيوانات فيه عن أربعة . وهى :-

بزر الكتان المدشوش	.....	٤	أرطال
زيت بزر الكتان	.....	٢٠	رطلا
» زيتون	.....	١٠	أرطال
ملح	.....	٤	»

صبر	.....	.....	$\frac{1}{4}$	رطل
شبة	.....	.....	$\frac{1}{4}$	»
ملح انكليزى	.....	.....	٥	أرطال
زيت نخروع	.....	.....	١	لتر
صبغة يود	.....	.....	$\frac{1}{2}$	»
حمض فنيك متجرى	.....	.....	١٠	»
زيت تربنتينا	.....	.....	١	»
حجر سلفات النحاس	.....	.....	$\frac{1}{4}$	رطل
سلفات الحديد	.....	.....	٢	»
فازلين	.....	.....	١	كيلو
ملح البارود	.....	.....	١	رطل
بيكربونات الصودا	.....	.....	٢	»
نترات الاتير	.....	.....	١	لتر
كربونات النشادر	.....	.....	.....	أوقيتان
حمض النيتريك ( ماء النار )	.....	.....	١	لتر
الكاد الهندى	.....	.....	٤	أوقيت
ملح النشادر	.....	.....	٢	رطل
حجر جهنم	.....	.....	$\frac{1}{4}$	أوقية
قطن نظيف	.....	.....	٤	كيلو
يودور الزئبق الأحمر	.....	.....	$\frac{1}{4}$	رطل
كلورودين	.....	.....	$\frac{1}{4}$	لتر <sup>(١)</sup>

كاس مدرج - سعة ٦٠ جرام و ١٠٠٠ جرام

قطران

كتان  
مشرط  
مقص شعر  
مقص صغير

## الموازين والمكاييل

الموازين الطبية هي :-

الرطل الطبي ..... يعادل ١٦ أوقية أو ٤٩٣ جرام  
الأوقية ..... » ٨ دراهم أو ٢٨,٣٤ » تقريبا  
الدرهم ..... » ٦٠ قمحة أو ٣,٥ جرامات

المكاييل الطبية هي :-

الدرهم ..... يعادل ٦٠ نقطة  
الأوقية ..... تعادل ٤٨٠ »

## المكاييل المستعملة

هي :-

ملعقة البن سعتها درهم أو خمسة جرامات من الماء أو أربعة ونصف من الزيت  
» المربة » درهماً أو عشرة » » أو تسعة  
» الشورية » ٤ دراهم أو عشرون جراماً » أو ١٨  
الكاس (الكباية المتوسطة) ..... سعتها ١٦٠ جراماً  
فتجان الشاى ..... سعته ١٠٠ »  
الزجاجة الكبيرة ..... سعتها ١٠٠٠ » أو لتر  
الزجاجة الصغيرة ..... » ٥٠٠ » أو نصف لتر

( تنبيه )

المقادير الدوائية المعينة في هذا الكتاب هي : -

للحصان ..... الذى سنه ٣ سنوات فما فوق

للثور ..... » ٣ »

للكلب ..... » سنة »

للقط ..... » »

ومقدار ما يعطى للبقر والجاموس هو نفس ما يعطى للحمير

ومقدار ما يعطى للقطة هو نصف ما يعطى للكلب

ونعنى بلفظة ثور أو حصان أو كلب فصيلة الثيران والخيل والكلاب . فلفظة

الثور مثلا تطلق على الأبقار والجاميس . ولفظة حصان تطلق على الخيل والبغال

والحمير . غير أن ما يأخذه الأخير هو نصف ما يأخذه الحصان تقريبا . ولا فرق

في المقدار بين ما يعطى للأنتى وما يعطى للذكر مادام الاثنان من فصيلة واحدة

## مقادير الأدوية للحيوانات المختلفة

إذا لم يكن لديك مرشد أو كتاب يدل على مقدار ما يعطيه من الدواء لكل

نوع من الحيوانات التى تقطنها فما عليك إلا أن تتذكر ما يعطى للحصان مثلا من

الدواء وتتخذة وحدة لباقي الحيوانات كالاتى : -

الحصان ..... يأخذ جزءا كاملا

الثور ..... » ١ لغاية ضعف ما يأخذه الحصان تقريبا

الغنم والماعز ..... ربع ما يعطى للحصان تقريبا

الخنزير ..... ثمن

الكلب ..... ١/٢ مما يعطى

القطة ..... ١/٢ »

ولنضرب لك مثلا - إذا أعطيت للحصان ٨ أوقيات من الملح الانكليزى فالثور

يأخذ ١٦ أوقية والحروف أوقيتين والكلب نصف أوقية والقطة ربع أوقية وهكذا