

106年10月16日發布修正8種動物用藥殘留容許量之增修訂原因及參考依據

項次	藥品名稱		動物種類	殘留部位	修正後容許量(ppm)	修正前容許量(ppm)	增修訂原因及參考依據	各國標準				
	學名	中文名稱						CODEX	美國	歐盟	日本	澳洲
1.	Altrenogest	烯丙孕素	豬	肌肉	0.001	---	1.農委會核准用藥： 豬：發情同期化。 2.進行國人飲食暴露風險評估及參酌國際規範後訂定。	---	0.001	---	0.001	0.005
2.				肝	0.002	---			0.004	0.002	0.004	0.005 (可食部位)
3.				腎	0.002	---			---	---	0.004	
4.				脂	0.004	---			---	0.004	0.004	
5.	Buserelin	布舍瑞林	豬	肌肉	免訂容許量	---	1.農委會核准用藥： 豬：排卵誘發。 2.歐盟評估其毒性低，半衰期短且會迅速排出；在人類，經口投予高劑量後無生物活性，故免訂容許量。	---	---	免訂容許量 (所有食用動物)	---	免訂容許量
6.				肝		---						
7.				腎		---						
8.				脂		---						
9.	Dinoprost	地諾前列素	牛	肌肉	免訂容許量	---	1.農委會核准用藥： 牛：發情同期化、排卵同期化、誘導流產、誘導分娩、治療子宮蓄膿。 豬：誘導流產、誘導分娩、縮短離乳至發情間距及離乳至受孕期間距。 馬：誘導流產。 2.歐盟評估其在動物體中的吸收、分佈、代謝和排除很快，故免定容許量。	---	---	免訂容許量 (所有食用動物)	---	免訂容許量
10.				肝		---						
11.				腎		---						
12.				脂		---						
13.				乳		---						
14.			豬	肌肉	免訂容許量	---						
15.				肝		---						
16.				腎		---						
17.			馬	脂	免訂容許量	---						
18.				肌肉		---						
19.				肝		---						
20.	腎	---										
21.	脂	---	---									

項次	藥品名稱		動物種類	殘留部位	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	各國標準				
	學名	中文名稱						CODEX	美國	歐盟	日本	澳洲
22.	Etiproston	依替前列通	豬	肌肉	免訂容許量	---	1. 農委會核准用藥：豬：誘發分娩。 2. 歐盟評估其毒性低且能快速從動物體內代謝排除，故免訂容許量。	---	---	免訂容許量	---	---
23.				肝		---						
24.				腎		---						
25.				脂		---						
26.	Flumequine	氟滅菌	龜鱉目	肌肉	0.5	---	1. 農委會核准用藥：由魚類延伸使用於龜鱉目。 2. 比照魚肌肉現行容許量 0.5 ppm。	0.5 (鱒魚)	---	0.6(魚類)； 0.2(其他食用動物)	0.6 (其他魚類)	---
27.	Oxibendazole	奧苯達唑	豬	肌肉	0.1	---	1. 農委會核准用藥：牛、豬、羊、綿羊：驅除蛔蟲、肺蟲。 2. 進行國人飲食暴露風險評估及參酌國際規範後訂定。	---	---	0.1	---	---
28.				肝	0.2	---				0.2		
29.				腎	0.1	---				0.1		
30.				脂	0.5	---				0.5		
31.			牛	肌肉	0.1	---				0.1		
32.				肝	0.1	---				0.1		
33.				腎	0.1	---				0.1		
34.				脂	0.1	---				0.1		
35.			乳	0.05	---	0.05						
36.			綿羊	肌肉	0.1	---				0.1		
37.				肝	0.1	---				0.1		
38.				腎	0.1	---				0.1		
39.				脂	0.1	---				0.1		
40.			乳	0.05	---	0.05						
41.			山羊	肌肉	0.1	---				0.1		
42.				肝	0.1	---				0.1		
43.	腎	0.1		---	0.1							
44.	脂	0.1		---	0.1							
45.	乳	0.05	---	0.05								

項次	藥品名稱		動物種類	殘留部位	修正後容許量 (ppm)	修正前容許量 (ppm)	增修訂原因及參考依據	各國標準				
	學名	中文名稱						CODEX	美國	歐盟	日本	澳洲
46.	Oxytocin	催產素	家畜類	肌肉	免訂容許量	---	1. 農委會核准用藥： 牛、馬、豬、羊、兔：促進子宮收縮、誘導分娩、控制產後子宮出血。 2. 歐盟評估其毒性低，半衰期短，口服後易於腸道中分解為小肽及胺基酸而失去活性，並且僅於分娩前後時間內投予使用，故免訂容許量。	---	---	免訂容許量 (所有哺乳類食用動物)	---	---
47.				肝		---						
48.				腎		---						
49.				脂		---						
50.				乳		---						
51.	Tricaine methanesulfonate	三卡因甲磺酸	魚	肌肉(含皮)	0.01	---	1. 農委會核准用藥： 魚：麻醉鎮靜。 2. 依據農委會核准用藥方式(用法、用量、停藥期)及殘留試驗資料，並參酌加拿大所訂魚肌肉之殘留容許量 0.01 ppm。	---	---	免訂容許量	---	---