# 臺北醫學大學 92 學年度第 — 學期 期末考試 (試) 題紙

Æ	极	科		B	接	課数	揷	考	战	<b>B</b>		期	李	就	姓	2
粱	컰	-32	2 3/2	×	1.	林		20014		$\sim$	第一	4 節	· C			
*			は題共	15	1 *		~d`	T			· ——		は補齊・否!	則缺少部份概	<b>以黎分計。</b>	
<b>78</b> (	2)每引	<b>法思想</b> <b>提試是</b>	1 卷務必知		<b></b> .	姓名 (姓名		下上及五	. <b>D J X</b>	. MAX 1-13 .	//D == -	700 11 17		CIMA S IN IN IMA	~ <del>~</del>	
		選	澤題每題兩													
		(	) 1. What	is the maj	or m	etaboli	ic pat	thway for	r anticor	rvulsant	?					
			* 7	-	-		-						h pancreas			
		(				-	-						dose-related			
								_						I disturbance		
		(	•			-	_						ticonvulsant			
				-	-					-			ctivity is ver	y severe.		
				oral use is												
				rug level s						ndition	is not	stable	,			
		,		eatment co		_	_				c	1 ala	io tomio aci	······································		
		(	-	n or the re hosuximic		-	-						nic-tonic sei	zuie?		
		,	` .		•	· •	•	` '	-	•	•		-	ral neuropathy		
		(,	•				_	_		-			suximide (D			
		( .		h one of t			_			_				, promy contr		
			•	crease the									GABA recep	otor		
			` '	ecrease the			_		` '			-				
				crease the				-	•				•			
		(	• •					_	-				convulsant w	ill affect the		
		`				-							Most of anti			
													B) phenobar			
			carba	amazepine	(C)	pheno	barbi	tal and e	thoxusir	nide (D)	ethos	uximi	de and valpr	oic acid		
		(	) 8. Drug	interaction	n is o	ne of	consi	dered fac	ctor whe	n multij	ole dru	ıgs are	e used. Whic	h of the		
			follow	ing drugs	are th	ought	to m	ost susc	eptible to	o enzym	e indu	uction	by other ant	iconvulsant?		
			(A) c	arbamaze <sub>l</sub>	pine a	and pe	nytoi	n	(B)	ethosux	imide	and p	henobarbital			
			(C)va	alporic aci	d and	carba	maze	pine	(D) j	penyotir	and v	valpro	ic acid			
		(	) 9. Whic	h of the fo	llowi	ing dru	ig is	the antag	gonist of	morphi	ne?					
			` '	nalbuphin			•	•	, ,							
		(	•	ch of the fo			_						overdose?			
			` '	coma (B)		-	• '	•	` '	-	•					
		(	•					_					d increase th	-		
				-									tamate (D) s			
		(												ong-term use		
				-		-		-					D) antitussiv			
		(	-										ce cancer pa			
						-	_						lopment of t	olerance?		
		,	٠,	ethadone		•	• •	-			_					
		( .	)14. Whic			-			_			_				
		,		(A) diarrhe									tion i-diarrhea, b	nt it had no		
		(	•			-	_		-	_			nide (D) met			
			anai	Pesic erre(	ver (M	., GUAL	, OHIC	anoi hirar	ا الرك	Permine	,(U) 10	, p~: aii	indo (12) intel		`	

## 臺北醫學大學 92 學年度第 — 學期 期末考試 (試) 題紙

Ž.	裡	磐	授課教師	<i>₹</i> 200 <u>4</u> #	<b>- 战</b> /月{(	<b>8</b> 日第					
<u>るゝ</u> 【本	ノス 試題共_	4 張	· 如發現頁數7					技補齊・	杏則缺少	部份概.	以零分
		真寫(學號	!)、(姓名)。				·			<u> </u>	<del></del>
簡	<b>客題(毎題</b>	第三分)									
			l its related comp	pounds a	re still the	most use	ful and	powerful	analgesia	s in	
			as compares to t	hat of no	n-opioid a	nalgesia	? ple	ase write	a short st	atement	
	to explai	n (in Engl	ish or Chinese)								
			ness of morphin								
	_		vhen long-term u	ise of the	m is cons	idered. P	lease nar	me these	potential p	orobiems	
	in Englis	sn									
		**********						-			•
I.	在下	列表中空	格內塡入適當的	的藥物	(24%)						
Α.		T1	ses of Individua	1 Choline	ergic Agor	niete	<del></del>			7	
1.	Treatme	nt of Glauc					st-operat	ive urina	ry retentio	n	
				•		yastheni:	a gravis				
					Treatme	ent					
2. T	reatment	of Xerost	omia		•						
	·										
					Diagn	OS1S					
					•						
3.	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		ses of Individua	l Chaline	raia Anta	goniete				<b>1</b> .	
 I.	Treatmer		nson's disease		5. Used a	<del></del>	ics and o	cyclopleg	gics	-	
••											
								<del></del>			
2. L	sed as ar	ntispasmoo	lics		6. Prever	tion of n	otion si	 ckness			
			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		U. TTEVEL	1011 01 11	IOHOH SI	OKIIO33			
3. T	reatment	of bronch	ial asthma		7. Used	in pre-an	esthetic:	medicati	on		
	<u></u>	_ ^ ~ ~	·					••			
4 T		of peptic	uloer		8. Used a	is antidot bitor poi		olinestera	ise		
t, I	i catificiit	or pepue	uicci		11114						
										ل	

第

Salar Salar

### 臺北醫學大學 92 學年度第 一 學期 期末考試 命 題紙

系	級	科	E	授	裸	教	師	考	試	E	•	期	學	號	姓	名
*	()	美理	遵	-				2004	月	8 <sub>B</sub>	第	ــ				
***		注意本試題共 ·張試題卷務必切	4 張	如	發明 (姓	頁	數	尼及空	白頁或	缺印・	應當	場請為	<b>找補齊</b>	否則缺少部份概.	以零分計	٥.

#### I. 簡答題 (12%)

- 1. Atropine 臨床應用時,爲何會產生懼光症(photophobia)及視覺模糊 (blurred vision) (2%)
- 2. 簡述神經節阻斷劑的臨床應用。(3%)
- 3. ACh 爲何有促進排尿的作用? (2%)
- 4. Atropine 爲何會引起尿滯留(urinary retention)? (2%)
- 5. 闡述 Acetylcholine 降低血壓之機制。 (3%)

#### 一、選擇題 毎題2分 (14%)

( )1.下列何者可以治療夢遊症(sleepwalking)?

(A) Zolpidem (B) Flurazepam (C) Buspirone (D) Paroxetine (E) 以上皆非

( )2.下列何者的Disinhibition作用最小,常用為小兒科住院病人的安眠藥?

( A) Buspirone (B) Chlordiazepoxide (C) Chloral hydrate (D) Phenobarbital (E) Zaleplon
( A) Bicuculline (B) β-carboline (C) Muscimol (D) Flumazenil (E) Zolpidem

( A) Bicuculline (B) β-carboline (C) Muscimol (D) Flumazenil (E) Zolpidem
( A) Diazepam的t<sub>1/2</sub>是20-70小時,魚鰈的病人注射一針常用劑量(10 mg),大概能讓病患安睡多久? (A) 2-4 小時 (B) 20-40小時(C) 40-80小時(D) 20-70小時(E) 40-140 小時
( )5.下列何者是Chloral hydrate的活性代謝產物?

( A) Chlordiazepoxide (B) Chloral hydrate (C) Trichloroethanol (D) Trichloroacetic acid
( )6.下列何者可治療肌肉痙攣(muscle spasm)?

( A) Diazepam (B) Clorazepate (C)Chlordiazepoxide (D) Alprozolam (E) 以上皆可

( )7 明天就要期末考試,張同學因焦慮症無法静下心讀書,你會推薦他使用何種藥物?
( A) Buspirone (B) Lorazepam (C) Paroxetine (D) Zolpidem (E) 以上皆可

## 臺北醫學大學 92 學年度第 一 學期 期末考試 (試) 題紙

系	*	g.	科		目	検	裸	教	魳	*	試	E	期	學。	就	娃	名
*	<u>ڙ</u> : (چ)	<b>\</b>	*	理	學				-	2004#_	/	8 日第	銌				
7,	0	請沒	注意本試張試題卷	題共_4	· 張。 K(學驗	如)、	發到	見頁 名)	数7。	下足及空!	白頁或	缺印・應り	當場請习	補齊・る	5則缺少部份概1	以零分計	•

- Please describe the mechanisms of typical and atypical antipsychotic drugs. (2 分)
- 2. Please describe the adverse effects of chlorpromazine on neurological and peripheral systems. (6 分)

Please describe the mechanisms and 6 categories of antidepressants.
 (6 分)

第 ( 4 )

頁