3 3 1999

가

(Major Depressive Disorder)

가

```
15%
                                                      가
       (Somatic Complaints)
                                                                            가
       가
                (Pseudodementia)
                                                                         가
                             가
(Treatable Dementia)
                                                                가
                    DSM-
                              ICD-10
                   가
 Massachusetts General Hospital Dr. Carey
                                                  가
                                    1
Gross
             . 8
                          5
                                                       가
                          , 2-4
         가
                          가
                                                가
                  1/4
가
                                                  (lethargy)
      1.
  1.
                     (
                                         ),
  2.
  3.
  4.
  5.
                                                가
  6.
  7.
  8.
```

가 . 가 가 가 (masked) 가 , 가 . 가 20 45% 3.6% 가 가 가 가 가 가 가 가 가 (overvalued idea) 2. 가 가 가 가 가 가 . 가

3. 1) 3) 가 가 가 methoxy hydroxy phenyl glycol (MHPG)가 2 , 가 가 가 2 가 가 가 MHPG MHPG 2 2)) (가) 가 (monoamine oxi-가 dase: MAO) 가 MAO 1 가 가 가 가 MAO MAO 가

가			,		
	7	가 .			
imipramine			(hypercortisolemia), (hypothy-		
			roidism), dopamine hydroxylase ,		
imipramine			5-hydroxyindoleacetic acid(5-HIAA)		
			가		
		imipra-	(magnetic resonance imaging:		
mine			MRI)		
imipramine			(hyperi-		
			ntensity) .		
	(De	examethasone	,		
supression test: DST)	(cortisol			
)가		DST	4.		
			·		
DST		1/3			
,			가		
•					
	25%	thyrotropin-			
releasing hormone(TRF	H) tl	hyroid-stimu-	가(Systemic Structured Cog-		
lating hormone(TSH)			nitive Assessment)		
TSH			. 가		
			가		
가					
			. 가		
	(computed	tomography:	가		
CT)					
			Parkinsonism, Tardive Dyskinesia, Higher		
			Cortical Dysfunction ,		
			Hyperthyroidism Normal Pressure Hy-		
			drocephalus .		

가	Psychotic Depression, Borderline Personality			
	Disorder, Alcoholism Unresolved grief			
. , Hyperthyroidism Thyroid-	·			
stimulating Hormone(TSH)				
, serum B12	(1) Manic-Depressive Disorder			
7† Neuropsychiatric B12	1			
Deficiency	가 manic episode			
. Drug Interaction				
. 가 ,	(2) Schizophrenia 가			
,	(2) Someophronia			
,				
·	· . though			
	broadcasting thought insertion, idea of			
	reference, paranoid symptom .			
•				
•	primary			
	affective disorder 가 가			
	,			
•	·			
	(4) 가			
	가 ,			
•	가 가			
Diuretic-induced Hyperkalemia or	•			
Hyponatremia, Addison's disease,	,			
Hypoparathyroidism, severe Anemia, Pneumonia,				
Myocardial Infarction, Congestive Heart Failure,	support system 가 .			
Uremia, Hepatic Encephalopathy, Wernike's	6			
Encephalopathy, Meningitis, Encepalitis				
	5. 가			
5.				

Manic-Depressive Disease, Schizophrenia,

가

3. 1. 가 가 2. 가 가 3. 가 4. 가 15%가 가 가 가 50% 80 90 50 가 65 . 1983

```
가
                     12.1/10
                                     15
                     11.9
    24
                                      65
                          19.2
                                                                (pet therapy)
                                                가
가
                                                      . 가
                                                  가
                                                   가
                             2/3
        가
                                                      6.
                                                                                     가
                            social support
system
                                                     가
                                                               , 가
                                                            가
                                                             , 2)
                                                                                 , 3)
                                                                              ), 4)
                                                                      ( .
                                                    (compliance)
                                                                  가 , 5)
가
                                                  , 6)
(social therapy)
                               . 가
                                                           (Pharmacotherapy)
                                                1)
가
     가
                                                                              (Pharmaco-
                                              kinetics)
                                                              (pharmacodynamics)
           (group support)
                  . 가
Alcoholics Anonymous
     (reminiscence group)
           , , )
```

	가,	
	(polypha-	(1) (Tricyclic antidepre-
rmacy)		sants, TCAs)
	(sedation),	TCAs
(confusion), (orthostatic		. TCAs
hypotension)	(cardiac arythmia),	,
(akathisia),	(parkinso-	,
nian symptoms),	(akinesia)	. 가
	가	
	- 1	imipramine, amitryptyline, doxepine
	가	nortriptyline despramine
,	·	
		(2) (select-
•		ive serotonin reuptake inhibiters
	가 가 가	SSRIs)
		SSRIs fluoxetine, sertraline
		paroxetine .
가		
가		fluoxetine 1-3, sertraline 26
		, paroxetine 21
		SSRIs , ,
		, , ,
		,
		(, ,), ,
	1/2	SSRIs TCAs 가
1/3	1/2	가 TDM
』3 가	6-9	(therapeutic drug monitoring)
		fluoxetine paroxetine
		가 127%, 78%

, sertraline 40% 가 . Bupropion 가 (3) (m on oam in e Oxidase Inhibitors, MAOIs) 가 (6) Venlafaxin 가 가 MAOIs가 가 가 5 , MAOIs 11 가 MAOI(moclobemide) . venlafaxin **SSRIs MAOIs SSRIs** MAOIs (7) Nefazodon e **SSRIs** Nefazodone **TCAs SSRIs** (4) Trazodone 5-HT2 trazodone 5-HT2 SSRIs **TCAs** 가 가 **TCAs** 가 가 가 가 **SSRIs** (5) Bupropion 가 Amphetamine

(8) Mirta	azapine		(2)	, 가 ,		
Mirtazapii	ne 4	가				
TCAs			(3)	(意味)		
2		(antago-	(4)			
nistic effect	t of central presyn	naptic 2 rece-				
ptors) .						
	(indirect a	gonistic effect)		(1)		, (2)
, 5-HT2	2 5-HT3			, (3)	, (4)	
. TCAs					, (5)	(Mea-
trazodone			ningfulnes	ss), (6)	(Usefulness)	
	가, 가	, ,				
,	1, 1		,		가가	
	•				,	
(9) Lithi	u m					•
	lithium					
	가 24					
	36-48					
		0.5-0.8mEq/				
L(900mg)		,	1.			:
\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	((0.15-0.4mEq/L)		1	181-194, 1998	
가		o. 10 o24 2)	2.		, .:	
	150-300mg	2		•	3-26, 1998	
	150-500Hg	L	3. Miche	eael A. Jenike.	Geriatric Psychi	atry and
가 0.4-0.6 mEq/L			Psychopharmacology A Clinical Approach: Affective Disorders in the Elderly, St. Louis,			
						t. Louis,
2)				y-Year Book 3		Abou
2)				_	, Mohammed T	
		4가			er. Principle and	
	•			_	ntry: Affective I	Asorder,
(1) -	. , 가- ,	,	John	Wiley & Sons	, 1993	