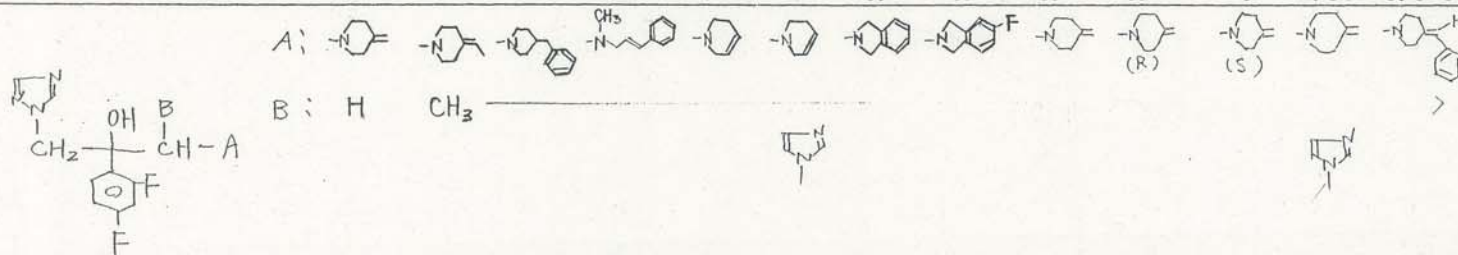


1993.4.26.  
有町より

トリアゾール系化合物のin vitro抗真菌活性

	MIC ( $\mu\text{g/ml}$ )														
	30814	31568	31589	31815	31871	31874	31944	32016	31017	32282	32283	31712	32378	CTZ	LCZ
<i>C. albicans</i> KC-03	<0.05	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	0.05	<0.025	0.05	<0.025	<0.025	0.39	<0.025	<0.025	0.025	
KC-07	<0.05	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	0.05	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	0.39	<0.025	<0.025	0.025	
<i>C. krusei</i> KC-104	3.13	1.56	0.78	6.25	3.13	12.5	1.56	0.78	0.78	0.39	>100	0.39	0.39	0.78	12.5
<i>C. parapsilosis</i> KC-108	0.78	0.39	0.2	0.39	0.78	1.56	0.39	0.2	0.2	0.1	50	0.05	0.2	0.2	12.5
KC-110	0.78	0.39	0.2	0.39	0.39	1.56	0.39	0.2	0.2	0.1	100	0.05	0.2	0.39	25
<i>C. galabrata</i> KC-305	3.13	3.13	6.25	6.25	6.25	25.0	3.13	1.56	1.56	0.78	50	0.78	1.56	6.25	0.78
KC-308	1.56	1.56	3.13	3.13	3.13	12.5	1.56	1.56	0.78	0.39	25	0.39	0.78	6.25	0.39
<i>Cry. neoformans</i> KC-201	0.78	0.1	0.1	0.2	0.78	3.13	0.2	0.1	0.2	0.1	1.56	0.05	0.05	0.78	0.78
KC-202	1.56	0.2	0.1	0.39	0.78	6.25	0.39	0.2	0.2	0.1	1.56	0.1	0.05	1.56	0.78
<i>A. fumigatus</i> KA-01	6.25	0.39	0.78	3.13	0.78	6.25	0.39	0.39	0.2	0.1	>100	0.2	0.39	1.56	<0.0015
KA-02	12.5	0.39	1.56	6.25	1.56	12.5	0.78	0.39	0.39	0.2	>100	0.39	0.39	3.13	0.003
<i>A. flavus</i> KA-06	12.5	0.78	1.56	12.5	1.56	12.5	0.78	0.39	0.78	0.39	>100	0.2	0.39	1.56	0.006
KA-07	12.5	0.78	1.56	12.5	1.56	12.5	0.78	0.78	0.78	0.39	>100	0.39	0.39	1.56	0.006
<i>T. mentagrophytes</i> KD-01	3.13	0.78	1.56	1.56	1.56	3.13	1.56	1.56	0.78	0.39	100	0.2	0.78	0.78	0.006
KD-04	1.56	0.78	1.56	1.56	1.56	6.25	1.56	0.78	0.78	0.39	100	0.39	0.78	0.78	0.0125
<i>T. rubrum</i> KD-101	6.25	0.39	0.39	1.56	1.56	6.25	0.78	0.78	0.78	0.2	25	0.2	0.39	0.78	0.0125
KD-114	3.13	0.2	0.39	0.78	1.56	12.5	0.78	0.78	0.39	0.2	25	0.2	0.39	0.78	0.0125
<i>M. canis</i> No. 21	3.13	0.2	0.78	1.56	1.56	25	0.39	0.39	0.2	0.1	25	0.78	0.2	0.39	0.0125
KD-305	3.13	0.39	0.78	1.56	1.56	12.5	0.78	0.78	0.78	0.2	100	0.39	0.39	0.78	0.0125
<i>M. gypseum</i> Suzuki	50	0.78	3.13	12.5	6.25	25	3.13	1.56	0.78	0.39	100	0.78	0.78	1.56	0.025
KD-318	50	0.78	3.13	12.5	6.25	25	3.13	1.56	1.56	0.78	100	1.56	0.78	1.56	0.025
<i>E. floccosum</i> KD-401	0.78	0.2	0.1	0.39	0.78	12.5	0.2	0.2	0.1	0.05	12.5	0.39	0.1	0.78	0.006
KD-403	1.56	0.2	0.1	0.39	1.56	25	0.2	0.2	0.2	0.1	25	1.56	0.025	0.78	0.006



毛髪培地での抗*T. mentagrophytes*活性

	MIC ( $\mu\text{g/ml}$ )		毛髪培地/ サブロー培地	Chemical Structure
	サブロー 液体培地	毛髪培地		
S-32016	0.39	12.5	×32	
S-31568	0.39	1.56	×4	
S-32282	0.2	0.39	×2	
S-31589	0.78	6.25	×8	
S-32874	3.13	100	×32	
S-31815	0.78	1.56	×2	
S-32378	0.39	3.13	×8	
S-31871	0.78	3.13	×4	
S-31712	0.2	1.56	×8	
S-31726	1.56	50	×32	
S-31944	0.78	6.25	×8	
CTZ	0.39	12.5	×32	
NCZ	0.2	6.25	×32	
LCZ	0.006	0.2	×32	