

表 1 男性：正の相関が強い異性体と症状・測定項目の上位 20 の組合せ

No.	異性体	変化無し 割合()	症状・測定項目	変化無し 割合()	相関係数
1	12378PeCDF	4.76%	赤血球数	1.19%	0.4747
2	334455HxCB	0.00%	咳嗽	25.00%	0.4381
3	33445PeCB	0.00%	咳嗽	25.00%	0.4087
4	3445TCB	17.86%	骨密度Zスコア	0.00%	0.4001
5	3445TCB	17.86%	CPK	0.00%	0.3846
6	12378PeCDD	0.00%	腹痛	34.52%	0.3841
7	334455HxCB	0.00%	尿素窒素	0.00%	0.3775
8	3344TCB	5.95%	尿酸	0.00%	0.3773
9	2378TCDF	1.19%	ヤケヒョウヒダニ特異IgE	21.13%	0.3704
10	12378PeCDF	4.76%	血色素量	0.00%	0.3697
11	334455HxCB	0.00%	HDLコレステロール	0.00%	0.3661
12	1234678HpCDD	0.00%	総ビリルビン	0.00%	0.3582
13	123678HxCDF	0.00%	尿素窒素	0.00%	0.3579
14	3445TCB	17.86%	下痢	27.38%	0.3578
15	2378TCDF	1.19%	PCBハターン	27.38%	0.3572
16	3445TCB	17.86%	-GTP	0.00%	0.3552
17	334455HxCB	0.00%	腹痛	34.52%	0.3510
18	3445TCB	17.86%	胸部レントゲン	27.16%	0.3484
19	2378TCDF	1.19%	収縮期血圧	0.00%	0.3479
20	12378PeCDF	4.76%	ハマトクリット	0.00%	0.3424

変化無し割合：当該項目で測定値、症状が変化しなかった患者の割合

表2 男性：負の相関が強い異性体と症状・測定項目の上位20の組合せ

No.	異性体	変化無し 割合	症状・測定項目	変化無し 割合	相関係数
1	1234678HpCDD	0.00%	アミラーゼ	0.00%	-0.5417
2	3445TCB	17.86%	アルブミン特異IgE	25.35%	-0.4200
3	OCDF	25.00%	喫煙期間	13.33%	-0.3998
4	2378TCDF	1.19%	クレアチニン	0.00%	-0.3935
5	TotalPCDD	0.00%	アミラーゼ	0.00%	-0.3903
6	33445PeCB	0.00%	癍痕化(躯幹)	47.62%	-0.3816
7	2378TCDD	0.00%	感覚障害	41.67%	-0.3757
8	334455HxCB	0.00%	体重	0.00%	-0.3756
9	1234678HpCDD	0.00%	PCBパターン	27.38%	-0.3745
10	OCDD	0.00%	アミラーゼ	0.00%	-0.3636
11	334455HxCB	0.00%	拡張期血圧	0.00%	-0.3592
12	OCDD	0.00%	PCBパターン	27.38%	-0.3545
13	1234678HpCDD	0.00%	カンジダ特異IgE	25.35%	-0.3525
14	TotalPCDD	0.00%	PCBパターン	27.38%	-0.3520
15	23478PeCDF	0.00%	体重	0.00%	-0.3502
16	2378TCDF	1.19%	無機リン	0.00%	-0.3500
17	12378PeCDF	4.76%	LDH	0.00%	-0.3459
18	2378TCDF	1.19%	K	0.00%	-0.3436
19	23478PeCDF	0.00%	拡張期血圧	0.00%	-0.3426
20	2378TCDD	0.00%	喀痰	28.57%	-0.3376

表3 女性：正の相関が強い異性体と症状・測定項目の上位20の組合せ

No.	異性体	変化無し 割合	症状・測定項目	変化無し 割合	相関係数
1	TotalPCDD	0.00%	総ビリルビン	0.68%	0.3036
2	12378PeCDD	0.00%	血糖	0.00%	0.2950
3	3344TCB	10.14%	四肢けん反射	42.57%	0.2935
4	OCDD	0.00%	総ビリルビン	0.68%	0.2897
5	1234678HpCDD	0.00%	便秘	33.11%	0.2876
6	123478HxCDD	5.41%	ビーク1	0.68%	0.2873
7	3445TCB	24.32%	体重	0.00%	0.2802
8	123789HxCDD	2.03%	血色素量	0.00%	0.2791
9	334455HxCB	0.00%	アルブミン	1.35%	0.2774
10	123678HxCDD	0.00%	頭重・頭痛	20.95%	0.2711
11	TotalPCDF	0.00%	全身倦怠感	20.27%	0.2698
12	23478PeCDF	0.00%	ビーク1	0.68%	0.2638
13	TotalPCDF	0.00%	頭重・頭痛	20.95%	0.2628
14	TotalPCDF	0.00%	ビーク1	0.68%	0.2588
15	12378PeCDD	0.00%	ビーク3	0.00%	0.2583
16	2378TCDF	0.68%	全身倦怠感	20.27%	0.2569
17	3344TCB	10.14%	CB%比	0.00%	0.2553
18	123678HxCDD	0.00%	LDH	0.00%	0.2528
19	123478HxCDF	0.00%	腹痛	38.51%	0.2509
20	12378PeCDD	0.00%	ビーク1	0.68%	0.2466

表4 女性：負の相関が強い異性体と症状・測定項目の上位20の組合せ

No.	異性体	変化無し 割合	症状・測定項目	変化無し 割合	相関係数
1	123478HxCDF	0.00%	体重	0.00%	-0.5117
2	123678HxCDD	0.00%	コリンエステラーゼ'	0.00%	-0.5095
3	123678HxCDD	0.00%	体重	0.00%	-0.4571
4	23478PeCDF	0.00%	コリンエステラーゼ'	0.00%	-0.4399
5	33445PeCB	0.00%	心電図	44.37%	-0.4273
6	TotalPCDF	0.00%	体重	0.00%	-0.4271
7	23478PeCDF	0.00%	体重	0.00%	-0.4245
8	2378TCDF	0.68%	LAP	0.00%	-0.4047
9	TotalPCDF	0.00%	コリンエステラーゼ'	0.00%	-0.4034
10	2378TCDF	0.68%	アルブミン	1.35%	-0.3712
11	123678HxCDF	0.00%	心電図	44.37%	-0.3592
12	2378TCDF	0.68%	クレアチニン	2.70%	-0.3490
13	123478HxCDF	0.00%	コリンエステラーゼ'	0.00%	-0.3348
14	123678HxCDF	0.00%	コリンエステラーゼ'	0.00%	-0.3323
15	OCDF	20.27%	ヤケヒョウヒダニ特異IgE	25.83%	-0.3303
16	123678HxCDD	0.00%	LAP	0.00%	-0.3177
17	2378TCDF	0.68%	体重	0.00%	-0.3159
18	123678HxCDD	0.00%	クレアチニン	2.70%	-0.3151
19	123678HxCDF	0.00%	体重	0.00%	-0.3051
20	TotalPCDF	0.00%	心電図	44.37%	-0.3049