



\*リストボックスにないその他検査の場合

その他の検査を選択し、その検査名を特記事項にテキスト入力してください。

## 画面詳細－治療

・複数治療の入力が可能ですので、行った治療を全て入力してください。

・画面は大きく2つに分かれています。

左: 治療選択リストボックス(大分類、小分類)

右: 入力した治療の明細表示

治療を複数入力した場合は、縦に並べて表示されますので、画面をスクロールしてください。

削除する場合は、削除する治療を選択した上で右上にある「治療削除」ボタンを使用してください。

**治療** 大分類、小分類の順に、リストボックス上で選択してください。

選択した項目は白黒反転しますので、確認ののち、ダブルクリックするか、 ボタンを押してください。

右側、治療明細の水色部分に、選択した治療の大分類・小分類が自動表示されます。

**治療その他** 治療に関して、より詳細な情報があれば、テキスト入力してください。

**使用物質** 使用した薬剤やガス(気圧)に関して、商品名または一般名でテキスト入力してください。

**使用量** 使用した薬剤やガスの1回使用量を数値でテキスト入力してください。

経過中に1回使用量を変更した場合や総量については、特記事項に入力してください。

**単位** 選択肢の中から選択・チェックしてください。

- 経路 経口、吸入、静注、皮下注、筋注、経皮、その他の中から選択・チェックしてください。
- 使用回数 回数を数値で数値入力してください。
- 開始日 西暦で数値入力してください。
- 時刻 24 時間表記で数値入力し、その確実性に関し、確定・推定・不明の中から選択・チェックしてください。
- 終了日 西暦で数値入力してください。
- 時刻 24 時間表記で数値入力し、その確実性に関し、確定・推定・不明の中から選択・チェックしてください。
- 特記事項 薬剤使用方法の詳細や使用した機器の名称など、治療に関して、特記すべきことがあれば、テキスト入力してください。

\* リストボックスにない治療の場合

大分類を選択後、小分類でその他を選択するか、大分類・小分類ともその他を選択したうえで、その治療名を治療その他にテキスト入力してください。

## 画面詳細－化学物質分析

The screenshot shows a software interface for entering case data. At the top, there are buttons for '新規データ入力', '入力済みデータ編集', and '印刷'. Below these are fields for '施設名' (浪花大学医学部付属病院) and '年齢' (1700). The main area is split into two columns. The left column contains a list of chemical substances with a search filter 'アセトアミノフェン'. The right column displays detailed analysis information for the selected substance, including sample type, collection date, analysis method, and analyst.

・複数回の化学物質分析の入力が可能です。

・画面は大きく2つに分かれています。

左: 化学物質選択リストボックス(指定化学物質分類、指定化学物質)

右: 入力した化学物質分析の明細表示

複数回入力した場合は、縦に並べて表示されますので、画面をスクロールしてください。

削除する場合は、削除する分析を選択した上で右上にある「分析削除」ボタンを使用してください。

**化学物質** 指定化学物質分類、指定化学物質の順に、リストボックス上で選択してください。  
 選択した項目は白黒反転しますので、確認ののち、ダブルクリックするか、「→」ボタンを押してください。

右側、化学物質明細の水色部分に、選択した化学物質名が自動表示されます。

**化学物質名その他** 選択した化学物質に関するより詳細な情報がある場合や、リストにない化学物質の場合は、テキスト入力してください。

**検体種類** 使用した検体の種類をプルダウンメニューから選択してください。

**検体その他** 選択した検体に関するより詳細な情報がある場合や、リストにない検体の場合は、テキスト入力してください。

**検体採取日** 西暦で数値入力してください。

時刻	24 時間表記で <u>数値入力</u> してください。
保存方法	検体の保存方法を、冷凍(-18℃)、冷凍(-5℃)、冷蔵など、 <u>具体的にテキスト入力</u> してください。
発送日	検体に関するデータ入力に使用します。
検体受取量	検体に関するデータ入力に使用します。
検体使用量	検体に関するデータ入力に使用します。
検体残量	検体に関するデータ入力に使用します。
定量値	<u>数値入力</u> してください。
単位	<u>プルダウンメニューから選択</u> してください。
正常値	<u>数値入力</u> してください。
異常有無	無し・有り・不明のいずれかに <u>チェック</u> してください。
分析方法	分析方法(手法)に関して、 <u>テキスト入力</u> してください。
前処理	前処理に関して、 <u>テキスト入力</u> してください。
分析機器	使用した機器の名称などに関して、 <u>テキスト入力</u> してください。
分析条件	分析条件に関して、 <u>テキスト入力</u> してください。
分析者	分析者所属、名前を <u>テキスト入力</u> してください。
分析日	西暦で <u>数値入力</u> してください。
ピーク値	複数回測定でピーク値と認められれば、1を <u>数値入力</u> してください。
特記事項	検体採取時の状況に関して特記すべきことがある場合（血液浄化法施行、気管内挿管のため薬物を使用した等）、また分析に関して特記すべきことがある場合は、 <u>テキスト入力</u> してください。

\* リストボックスにない化学物質の場合

指定化学物質分類を選択後、指定化学物質でその他を選択するか、指定化学物質分類、指定化学物質ともその他を選択したうえで、その化学物質名を化学物質名その他にテキスト入力してください。

表3 ヒト急性中毒症例データベースへ入力した化学物質一覧

カテゴリー	化学物質名	入力数	
医薬品	アセトアミノフェン	106	
	アセチルサリチル酸(アスピリン)	29	
農業用品等	パラコート・ジクワット	37	
	有機リン系殺虫剤(MEP、マラソン等)	12	
	グルホシネート	9	
	DCPA	2	
	DCPA・NAC	1	
	CAT	1	
	イミダクロプリド	1	
	クロルフェナピル	1	
	メソミル	1	
	(家庭用殺虫剤)	ホウ酸	5
	(防虫剤)	パラジクロルベンゼン	1
	その他	エタノール	16
		メタノール	5
エチレングリコール		4	
アセトン		1	
ヒ素		1	
シアン化合物		1	
		234	





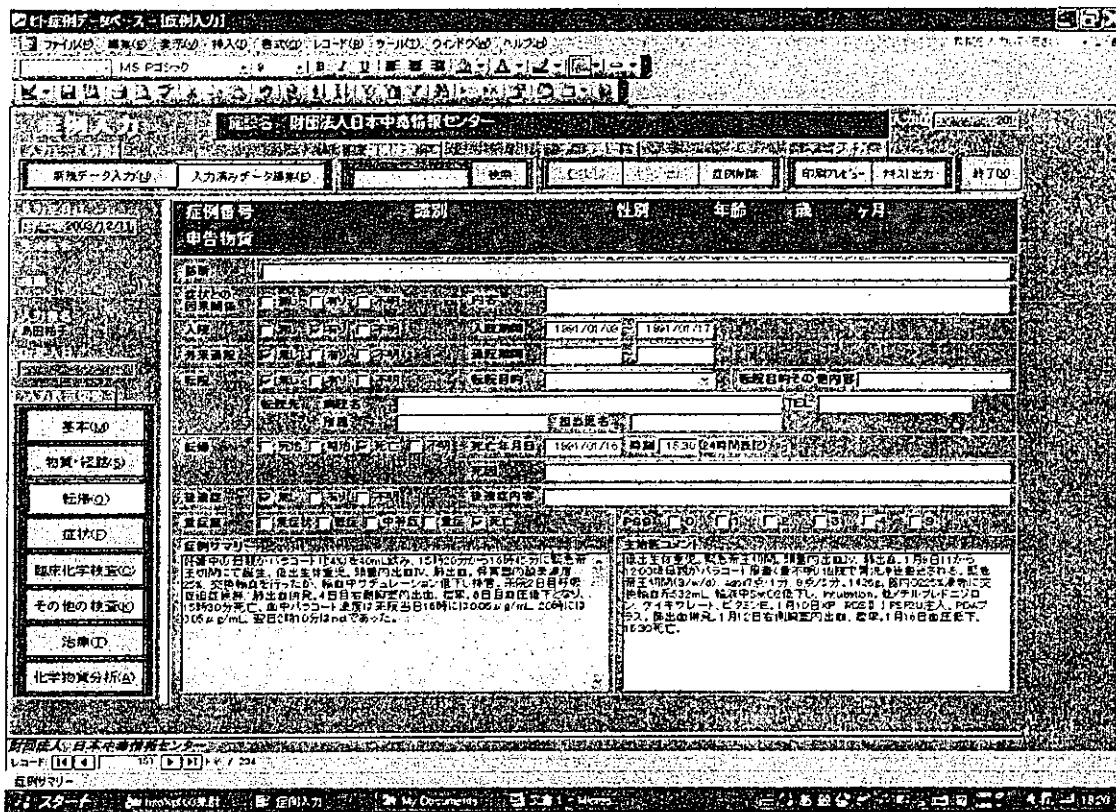


図 1-3 内部用ヒト急性中毒症例データベース<転帰画面>

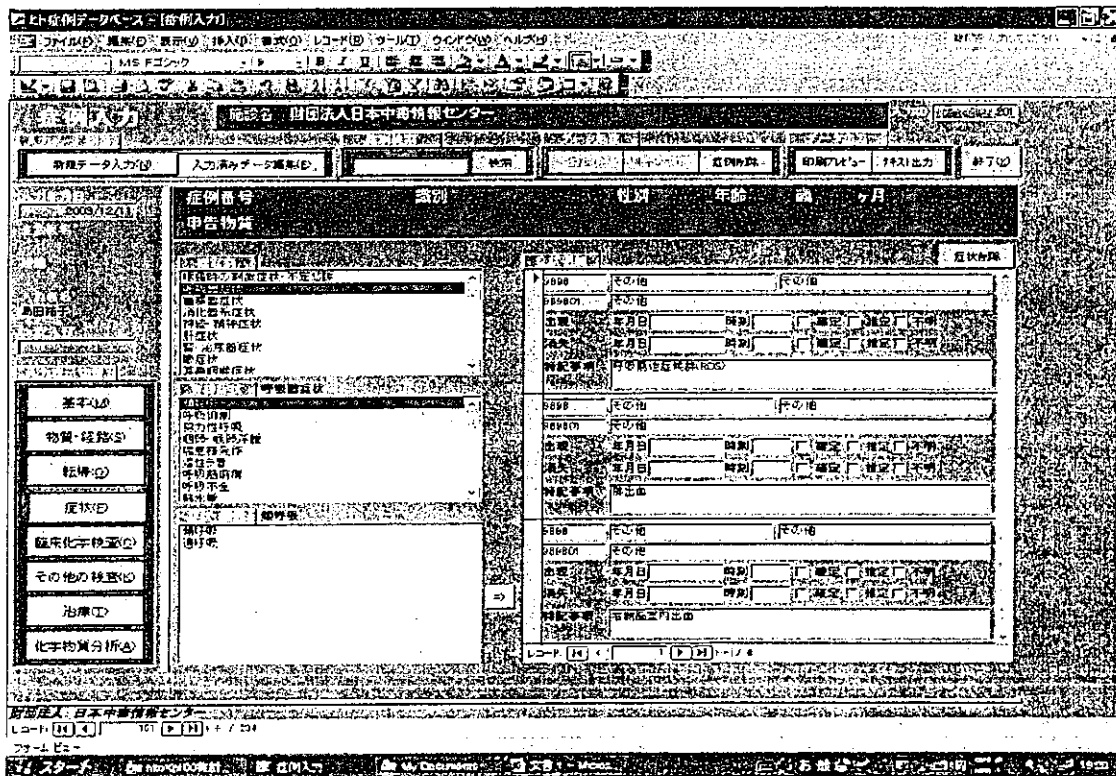


図 1-4 内部用ヒト急性中毒症例データベース<症状画面>



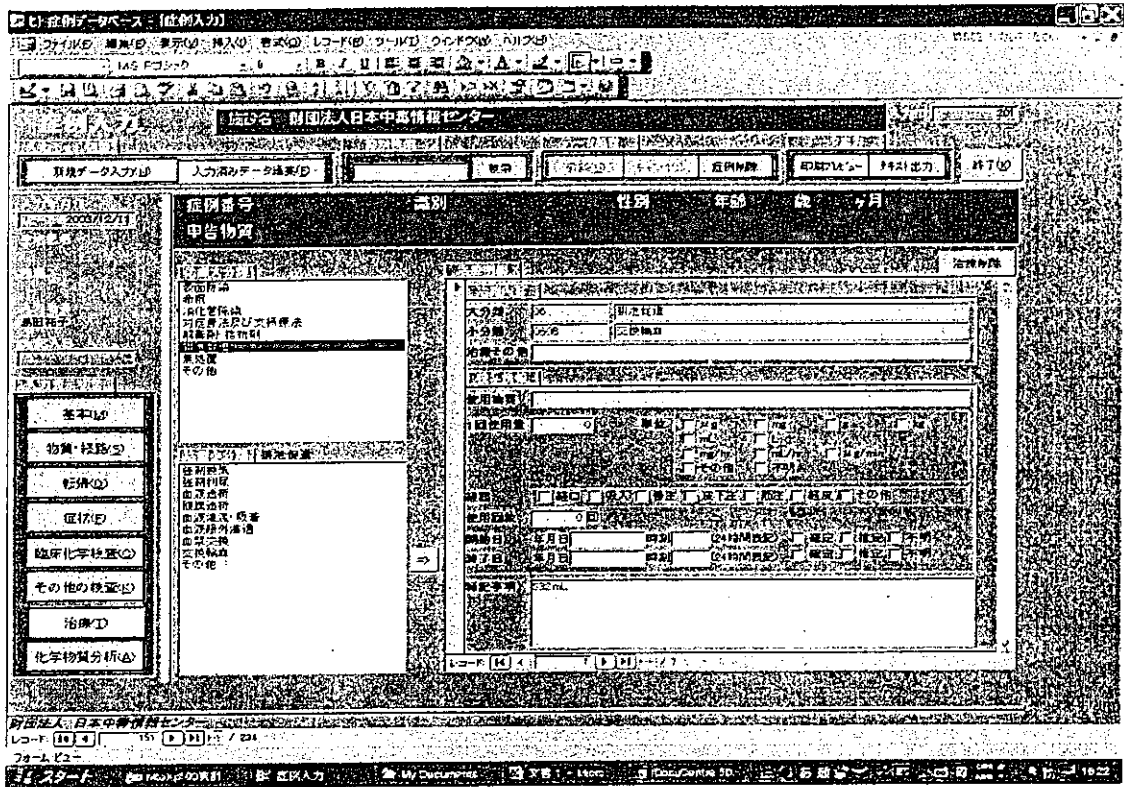


図 1-7 内部用ヒト急性中毒症例データベース<治療画面>

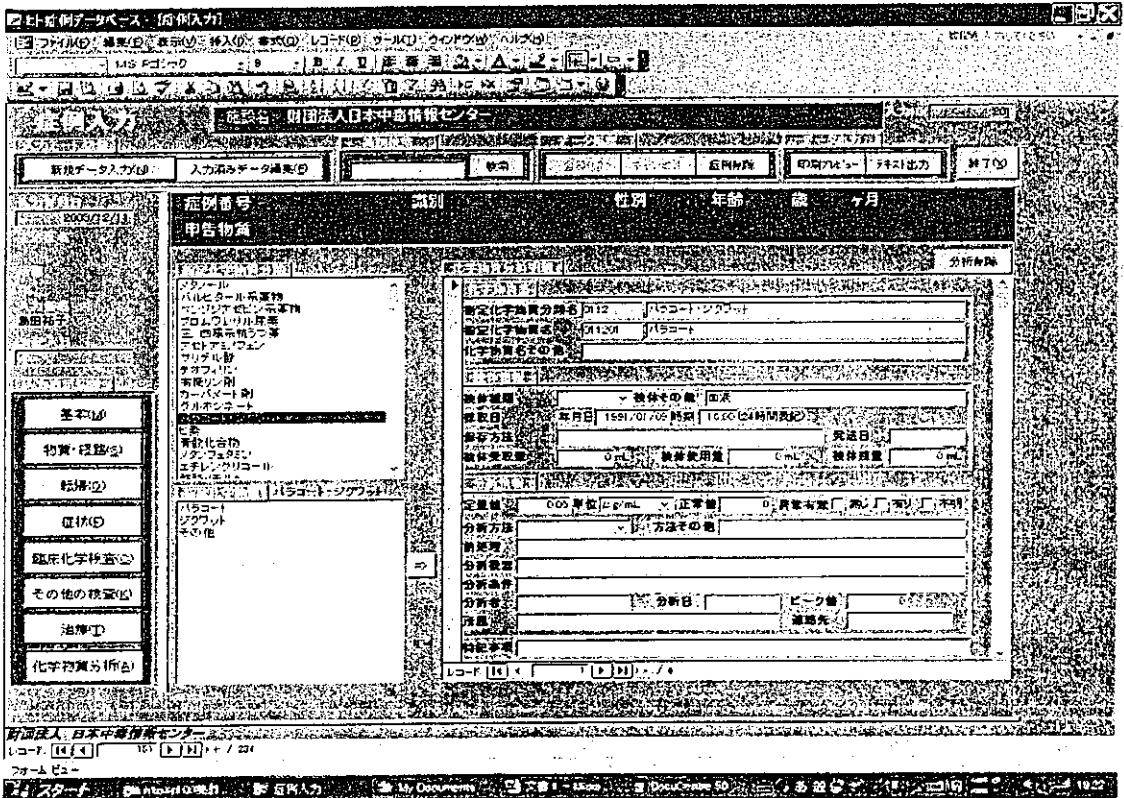


図 1-8 内部用ヒト急性中毒症例データベース<化学物質分析画面>

表4 血中濃度を含む急性中毒症例(234症例)の年齢層別摂取理由

	不慮			故意			労災	その他	不明	合計
	不慮の事故	誤使用	自殺企図	悪意	乱用	不明				
0～5歳	23	0	0	0	0	0	0	4	0	27
13～19歳	1	1	31	1	0	2	0	3	1	40
20～64歳	2	5	115	0	0	1	5	3	7	138
65歳以上	5	0	15	0	1	2	0	1	3	27
不明	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2
	31	6	163	1	1	5	5	11	11	234



表5-2 血中濃度を含むアセトアミノフェン急性中毒症例(106症例)の詳細

症例ID	カテゴリー	北薬物名	年齢	性別	体重	発生場所	投薬理由	経路	発症年月日	発症年齢	入院日数	転院	転科	検体	検体採取日	定置濃度	濃度検出	採検時間(日:時:分)	AST>1000U/L	肝生化学検査項目	ノブアラムから判定
39	医薬品(精製抽出物)	アセトアミノフェン	14	0	女性	84	居住内	自殺企図	経口	2003/9/5	2003/9/5	4	無し	実治	2003/9/5	30.9	μg/mL	15:00時	無し	不明	No risk
40	医薬品(精製抽出物)	アセトアミノフェン	15	1	女性	64	居住内	自殺企図	経口	2003/11/9	2003/11/7	2	無し	実治	2003/11/7	35	μg/mL	9:15時	無し	無し	Probable risk
41	医薬品(精製抽出物)	アセトアミノフェン	31	0	女性	不明	居住内	自殺企図	経口	1990/1/14	1990/1/14	3	無し	実治	1990/1/14	34.1	μg/mL	4時	無し	無し	No risk
42	医薬品(精製抽出物)	アセトアミノフェン	35	0	女性	不明	居住内	自殺企図	経口	2007/7/24	2007/7/24	22	無し	軽治	2007/7/25	33.1	μg/mL	3時	有り(17100U/L)	有り	判定不可
43	医薬品(精製抽出物)	アセトアミノフェン	19	0	女性	41	居住内	自殺企図	経口	2002/7/20	2002/7/20	4	無し	実治	2002/7/22	32.8	μg/mL	27:3時	無し	無し	判定不可
44	医薬品(精製抽出物)	アセトアミノフェン	22	0	女性	50	居住内	自殺企図	経口	1988/4/28	1988/4/28	7	無し	実治	2002/7/22	32	μg/mL	44:5時	不明	無し	No risk~High risk
45	医薬品(精製抽出物)	アセトアミノフェン	3	2	男性	14	居住内	不慮の事故	経口	2002/5/11	2002/5/11	3	無し	実治	1982/2/28	12	μg/mL	1:5~2:5時	無し	無し	判定不可
46	医薬品(精製抽出物)	アセトアミノフェン	27	0	女性	45	居住内	自殺企図	経口	2001/8/18	2001/8/18	18	無し	実治	2002/5/11	11.9	μg/mL	1:8~3:0時	無し	無し	No risk
47	医薬品(精製抽出物)	アセトアミノフェン	15	0	女性	50	居住内	自殺企図	経口	1993/9/9	1993/9/9	6	無し	軽治	2002/5/12	50.7	μg/mL	8:5~12:5時	無し	無し	判定不可
48	医薬品(精製抽出物)	アセトアミノフェン	19	0	男性	不明	居住内	自殺企図	経口	1993/1/28	1993/1/28	9	有り	軽治	2001/6/18	29.7	μg/mL	14時	無し	無し	No risk~High risk
49	医薬品(精製抽出物)	アセトアミノフェン	2	0	男性	11	居住内	不慮の事故	経口	1992/7/23	1992/7/23	6	無し	実治	1993/9/10	29.3	μg/mL	4~2時	無し	有り	判定不可
50	医薬品(精製抽出物)	アセトアミノフェン	4	10	男性	17	居住内	自殺企図	経口	2002/10/17	2002/10/17	0	無し	実治	1993/9/11	1.2	μg/mL	28~2時	無し	有り	判定不可
51	医薬品(精製抽出物)	アセトアミノフェン	27	0	女性	49	居住内	自殺企図	経口	1989/9/20	1989/9/21	9	無し	実治	1993/9/12	50.7	μg/mL	5:2~16時	無し	無し	判定不可
52	医薬品(精製抽出物)	アセトアミノフェン	37	0	女性	40	居住内	自殺企図	経口	1989/4/22	1989/4/22	7	無し	実治	1993/9/22	50.2	μg/mL	4:5~28時	無し	無し	No risk
53	医薬品(精製抽出物)	アセトアミノフェン	24	0	女性	47	居住内	自殺企図	経口	2002/10/21	2002/10/21	7	無し	実治	1989/8/23	21.5	μg/mL	12時	無し	有り	No risk
54	医薬品(精製抽出物)	アセトアミノフェン	29	0	女性	46	居住内	自殺企図	経口	2002/7/24	2002/7/24	7	無し	実治	2007/10/22	26.3	μg/mL	17:30時	無し	有り	Probable risk
55	医薬品(精製抽出物)	アセトアミノフェン	21	0	女性	53	居住内	自殺企図	経口	1992/7/28	1992/7/28	8	無し	実治	2007/10/22	26.3	μg/mL	3~2時	無し	有り	No risk~High risk
56	医薬品(精製抽出物)	アセトアミノフェン	21	0	女性	50	居住内	自殺企図	経口	1994/1/19	1994/1/17	12	無し	実治	1992/7/28	25.1	μg/mL	4~16時	無し	有り	No risk~Probable risk
57	医薬品(精製抽出物)	アセトアミノフェン	42	0	男性	42	居住内	不慮の事故	経口	1989/4/24	1989/4/24	4	無し	実治	1992/9/29	25.1	μg/mL	15時	無し	有り	Probable risk
58	医薬品(精製抽出物)	アセトアミノフェン	22	0	女性	43	居住内	自殺企図	経口	2002/8/11	2002/8/11	13	無し	軽治	1990/4/24	24.7	μg/mL	3:5時	無し	有り	判定不可
59	医薬品(精製抽出物)	アセトアミノフェン	19	0	女性	56	居住内	自殺企図	経口	1981/4/4	1981/4/4	0	有り	不明	2002/8/12	24.2	μg/mL	15時	有り(108200U/L)	有り	Possible
60	医薬品(精製抽出物)	アセトアミノフェン	18	0	女性	50	居住内	自殺企図	経口	2002/10/23	2002/10/24	28	無し	軽治	1991/3/5	20.4	μg/mL	1:5時	無し(不明)	有り	判定不可
61	医薬品(精製抽出物)	アセトアミノフェン	20	0	女性	不明	居住内	自殺企図	経口	2003/11/28	2003/11/28	7	無し	実治	2007/10/24	21.2	μg/mL	24:30時	有り(8000U/L)	有り	No risk~High risk
62	医薬品(精製抽出物)	アセトアミノフェン	14	0	女性	44	居住内	自殺企図	経口	1992/9/10	1992/9/10	8	無し	実治	2007/10/24	20.2	μg/mL	3:5~4:8時	無し	有り	No risk
63	医薬品(精製抽出物)	アセトアミノフェン	14	0	女性	51	居住内	自殺企図	経口	1992/9/8	1992/9/8	4	無し	実治	1990/9/11	20.1	μg/mL	12時	無し	有り	No risk
64	医薬品(精製抽出物)	アセトアミノフェン	22	0	男性	72	居住内	自殺企図	経口	1991/7/13	1991/7/13	11	無し	実治	1992/9/8	20.8	μg/mL	23:30時	無し	有り	High risk
65	医薬品(精製抽出物)	アセトアミノフェン	15	0	女性	45	居住内	自殺企図	経口	1984/7/25	1984/7/25	4	有り	不明	1991/7/13	19.4	μg/mL	2~10時	無し	有り	判定不可~Probable risk
66	医薬品(精製抽出物)	アセトアミノフェン	19	0	女性	47	居住内	自殺企図	経口	2003/4/24	2003/4/24	6	有り	実治	1991/7/25	16.8	μg/mL	4時	不明	有り	No risk
67	医薬品(精製抽出物)	アセトアミノフェン	28	0	女性	30	居住内	不慮の事故	経口	1992/10/21	1992/10/21	7	無し	実治	1992/7/28	14.3	μg/mL	28時	無し	有り	判定不可
68	医薬品(精製抽出物)	アセトアミノフェン	20	0	女性	48	海外(韓国)	自殺企図	経口	1991/5/3	1991/5/3	1	無し	実治	2003/4/24	12.2	μg/mL	8時	無し	無し	No risk~Probable risk
69	医薬品(精製抽出物)	アセトアミノフェン	15	0	男性	66	居住内	自殺企図	経口	1991/3/4	1991/3/4	5	無し	実治	1998/5/3	3	μg/mL	10:5時	無し	無し	No risk
70	医薬品(精製抽出物)	アセトアミノフェン	18	0	女性	52	居住内	自殺企図	経口	2007/7/14	2007/7/14	3	無し	軽治	1991/3/4	10.2	μg/mL	5時	無し	無し	No risk
71	医薬品(精製抽出物)	アセトアミノフェン	57	7	男性	不明	居住内	誤飲	経口	2002/9/11	2002/9/11	7	無し	不明	2002/7/14	9.8	μg/mL	2時	無し	無し	判定不可
72	医薬品(精製抽出物)	アセトアミノフェン	27	0	女性	不明	居住内	自殺企図	経口	2003/2/21	2003/2/22	4	無し	実治	2002/9/11	8.3	μg/mL	1:8時	無し	有り	判定不可
73	医薬品(精製抽出物)	アセトアミノフェン	20	0	女性	53	居住内	自殺企図	経口	2002/4/13	2002/4/14	7	無し	不明	2002/9/11	2.9	μg/mL	1:8時	無し	有り	判定不可
74	医薬品(精製抽出物)	アセトアミノフェン	14	0	男性	70	居住内	自殺企図	経口	2003/11/27	2003/11/28	2	無し	実治	2002/4/14	7.5	μg/mL	11:30時	無し	無し	判定不可
75	医薬品(精製抽出物)	アセトアミノフェン	18	11	女性	不明	居住内	自殺企図	経口	2003/7/28	2003/7/28	5	無し	実治	2002/4/15	5.1	μg/mL	3時	無し	無し	判定不可
76	医薬品(精製抽出物)	アセトアミノフェン	24	0	女性	46	不明	不明	経口	2004/7/9	2004/7/9	8	無し	実治	2002/4/15	5.1	μg/mL	57時	無し	無し	判定不可
77	医薬品(精製抽出物)	アセトアミノフェン	14	10	男性	85	居住内	自殺企図	経口	2003/6/12	2003/6/12	2	無し	実治	2003/7/28	3.1	μg/mL	8:30時	無し	有り(83200U/L)	No risk
78	医薬品(精製抽出物)	アセトアミノフェン	14	8	女性	41	居住内	自殺企図	経口	2003/7/1	2003/7/2	2	有り	実治	1989/2/4	4.9	μg/mL	10~3時	有り	有り	No risk~判定不可
79	医薬品(精製抽出物)	アセトアミノフェン	33	11	男性	54	居住内	自殺企図	経口	2002/6/21	2002/6/21	0	無し	実治	2003/7/12	3.8	μg/mL	4:5時	無し	無し	No risk
80	医薬品(精製抽出物)	アセトアミノフェン	23	8	男性	65	居住内	自殺企図	経口	2002/2/1	2002/2/1	0	無し	実治	2002/7/2	2.8	μg/mL	12:5~13:5時	無し	有り	No risk~Probable risk
81	医薬品(精製抽出物)	アセトアミノフェン	14	11	女性	72	居住内	自殺企図	経口	2003/7/18	2003/7/18	10	無し	実治	2002/7/2	2.3	μg/mL	13:30時	無し	有り	No risk
82	医薬品(精製抽出物)	アセトアミノフェン	2	4	女性	73	居住内	不慮の事故	経口	2003/3/4	2003/3/4	0	無し	軽治	2002/9/5	1.8	μg/mL	18~19時	無し	有り	No risk~判定不可

表5-3 血中濃度を含むアセトアミノフェン急性中毒症例(106症例)の詳細

症例ID	カテゴリー	化学物質名	年齢	月齢	性別	体重	発症場所	原因	経緯	入院日数	入院日	症状	発症年月日	採血年月日	採血時間	検体部位	検体種類	検体濃度	検出時期(発症後)	AST>1000U/L	アミノフェン濃度	備考
83	医薬品(経口剤)	アセトアミノフェン	19	1	男性	51	居住内	自殺企図	誤食	7	2003/4/15	有り	2003/4/16	2003/4/16	10時間	血液	血清	0.1	無し	無し	判定不可	血濃度低下
84	医薬品(経口剤)	アセトアミノフェン	24	0	女性	45	ホテル	自殺企図	誤食	3	2002/7/30	有り	2002/7/30	2002/7/30	2-3時間	血液	血清	0.1	無し	無し	判定不可	血濃度低下
85	医薬品(経口剤)	アセトアミノフェン	44	0	女性	58	居住内	自殺企図	誤食	7	2002/7/14	有り	2002/7/14	2002/7/14	0-2時間	血液	血清	0.3	無し	無し	判定不可	血濃度低下
86	医薬品(経口剤)	アセトアミノフェン	54	0	女性	50	居住内	自殺企図	誤食	7	2002/7/14	有り	2002/7/14	2002/7/14	0-2時間	血液	血清	0.3	無し	無し	判定不可	血濃度低下
87	医薬品(経口剤)	アセトアミノフェン	2	0	女性	11	居住内	不慮の事故	誤食	0	2001/10/9	有り	2001/10/9	2001/10/9	53-25時間	血液	血清	0.3	無し	無し	判定不可	血濃度低下
88	医薬品(経口剤)	アセトアミノフェン	13	0	女性	42	居住内	自殺企図	誤食	8	1994/10/3	有り	1994/10/3	2000/7/21	18時間	血液	血清	0.2	無し	無し	判定不可	血濃度低下
89	医薬品(経口剤)	アセトアミノフェン	2	0	女性	10	居住内	不慮の事故	誤食	3	2000/7/21	無し	無し	2000/7/21	48時間	血液	血清	0.2	無し	無し	判定不可	血濃度低下
90	医薬品(経口剤)	アセトアミノフェン	1	5	男性	11	居住内	不慮の事故	誤食	3	2002/8/9	無し	無し	2002/8/9	10.5-14.5時間	血液	血清	0.2	無し	無し	判定不可	血濃度低下
91	医薬品(経口剤)	アセトアミノフェン	52	0	男性	59	ホテル	自殺企図	誤食	7	2002/8/20	有り	2002/8/20	2002/8/22	3.5時間	血液	血清	0.2	無し	無し	判定不可	血濃度低下
92	医薬品(経口剤)	アセトアミノフェン	2	11	男性	12	居住内	不慮の事故	誤食	0	2003/3/3	有り	2003/3/3	2003/3/3	85時間	血液	血清	0.2	無し	無し	判定不可	血濃度低下
93	医薬品(経口剤)	アセトアミノフェン	2	0	男性	17	居住内	不慮の事故	誤食	5	1994/2/17	無し	無し	1994/2/18	105時間	血液	血清	0.2	無し	無し	判定不可	血濃度低下
94	医薬品(経口剤)	アセトアミノフェン	1	6	女性	10	居住内	不慮の事故	誤食	0	2002/9/19	無し	無し	2002/9/19	4-23時間	血液	血清	0.2	無し	無し	判定不可	血濃度低下
95	医薬品(経口剤)	アセトアミノフェン	2	0	男性	11	居住内	不慮の事故	誤食	4	2002/8/2	無し	無し	2002/8/2	1-13時間	血液	血清	0.7	無し	無し	判定不可	血濃度低下
96	医薬品(経口剤)	アセトアミノフェン	47	0	男性	52	居住内	自殺企図	誤食	3	1991/8/8	有り	1991/8/7	2002/8/5	81-85時間	血液	血清	0.7	無し	有り(1000U/L)	判定不可	血濃度低下
97	医薬品(経口剤)	アセトアミノフェン	28	0	女性	55	居住内	不明	誤食	18	1990/4/21	有り	1990/4/21	1991/8/11	73-97時間	血液	血清	0.1	無し	有り(3300U/L)	判定不可	血濃度低下
98	医薬品(経口剤)	アセトアミノフェン	41	0	男性	80	居住内	自殺企図	誤食	0	2000/8/2	無し	無し(日数不明)	2000/8/2	不明	血液	血清	0.1	無し	有り	判定不可	血濃度低下
99	医薬品(経口剤)	アセトアミノフェン	1	2	男性	10	居住内	不慮の事故	誤食	2	2002/11/13	無し	無し	2002/11/13	25時間	血液	血清	0.1	無し	無し	判定不可	血濃度低下
100	医薬品(経口剤)	アセトアミノフェン	37	0	女性	40	居住内	誤使用	誤食	2	1992/8/2	有り(人形不明)	有り	1992/8/2	120時間~148時間	血液	血清	0.7	有り	有り(1000U/L)	判定不可	血濃度低下
101	医薬品(経口剤)	アセトアミノフェン	1	4	女性	8	居住内	不慮の事故	誤食	4	2002/8/2	無し	無し	2002/8/2	1.5-13時間	血液	血清	0.7	無し	無し	判定不可	血濃度低下
102	医薬品(経口剤)	アセトアミノフェン	25	3	女性	48	居住内	自殺企図	誤食	3	2002/7/1	有り	2002/7/1	2002/7/2	13-13時間	血液	血清	0.7	無し	無し	判定不可	血濃度低下
103	医薬品(経口剤)	アセトアミノフェン	18	0	女性	68	居住内	故意不慮	誤食	8	1991/8/28	有り	1991/8/28	2002/7/2	82時間	血液	血清	0.7	有り	有り(8437U/L)	判定不可	血濃度低下
104	医薬品(経口剤)	アセトアミノフェン	38	0	女性	45	医療施設	自殺企図	誤食	2	1991/7/1	有り	1991/7/1	2002/7/2	44-48時間	血液	血清	0.3	無し	無し	判定不可	血濃度低下
105	医薬品(経口剤)	アセトアミノフェン	1	11	女性	10	居住内	不慮の事故	誤食	3	2003/7/21	無し	無し	2003/7/21	23時間	血液	血清	0.3	無し	無し	判定不可	血濃度低下
106	医薬品(経口剤)	アセトアミノフェン	48	0	女性	70	居住内	故意不慮	誤食	11	1999/10/11	有り	1999/10/11	1999/10/12	53時間	血液	血清	0.2	無し	無し	判定不可	血濃度低下

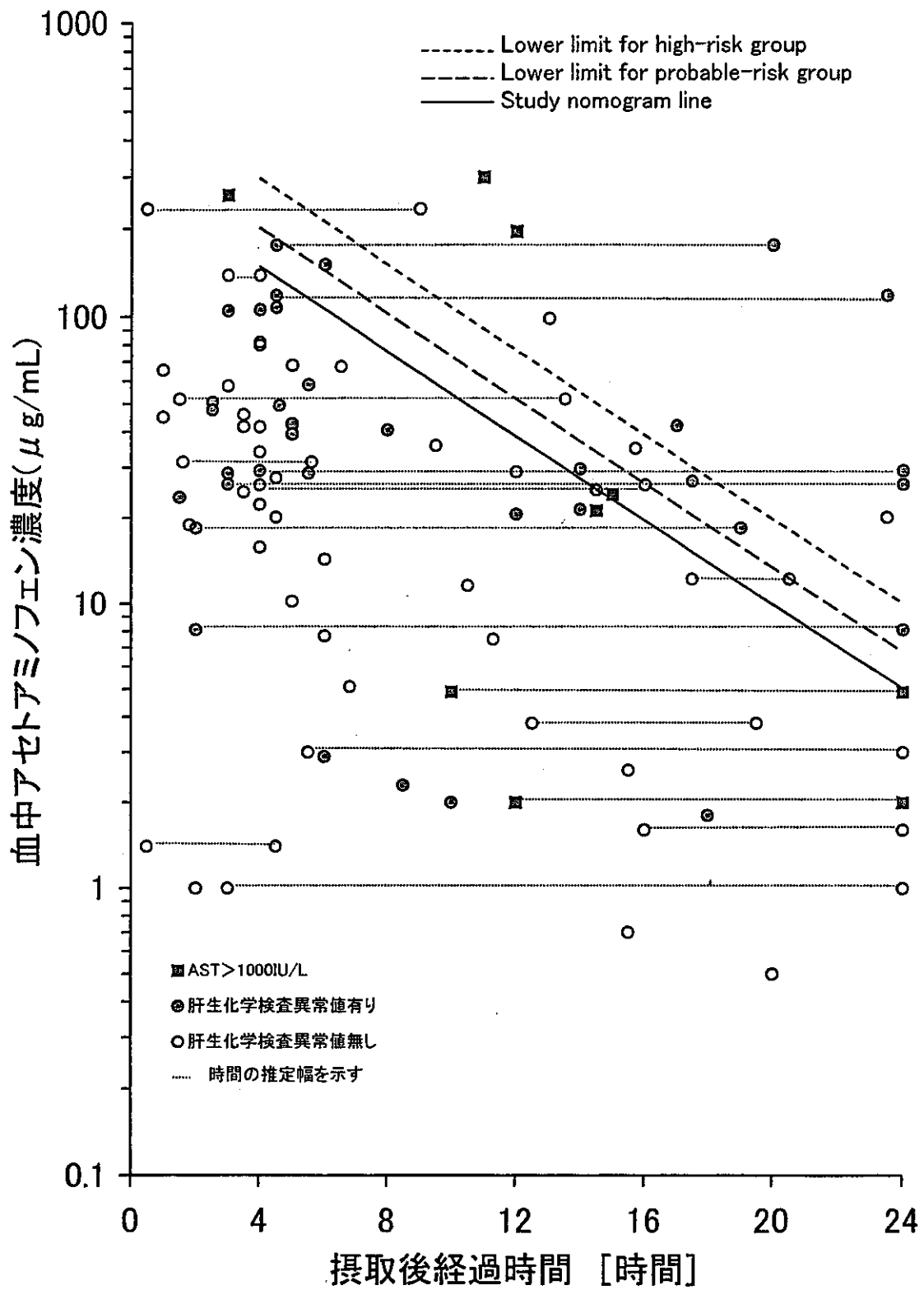


図2 アセトアミノフェン  
 血中濃度と重症度(肝障害)のノモグラム



(参考 4)

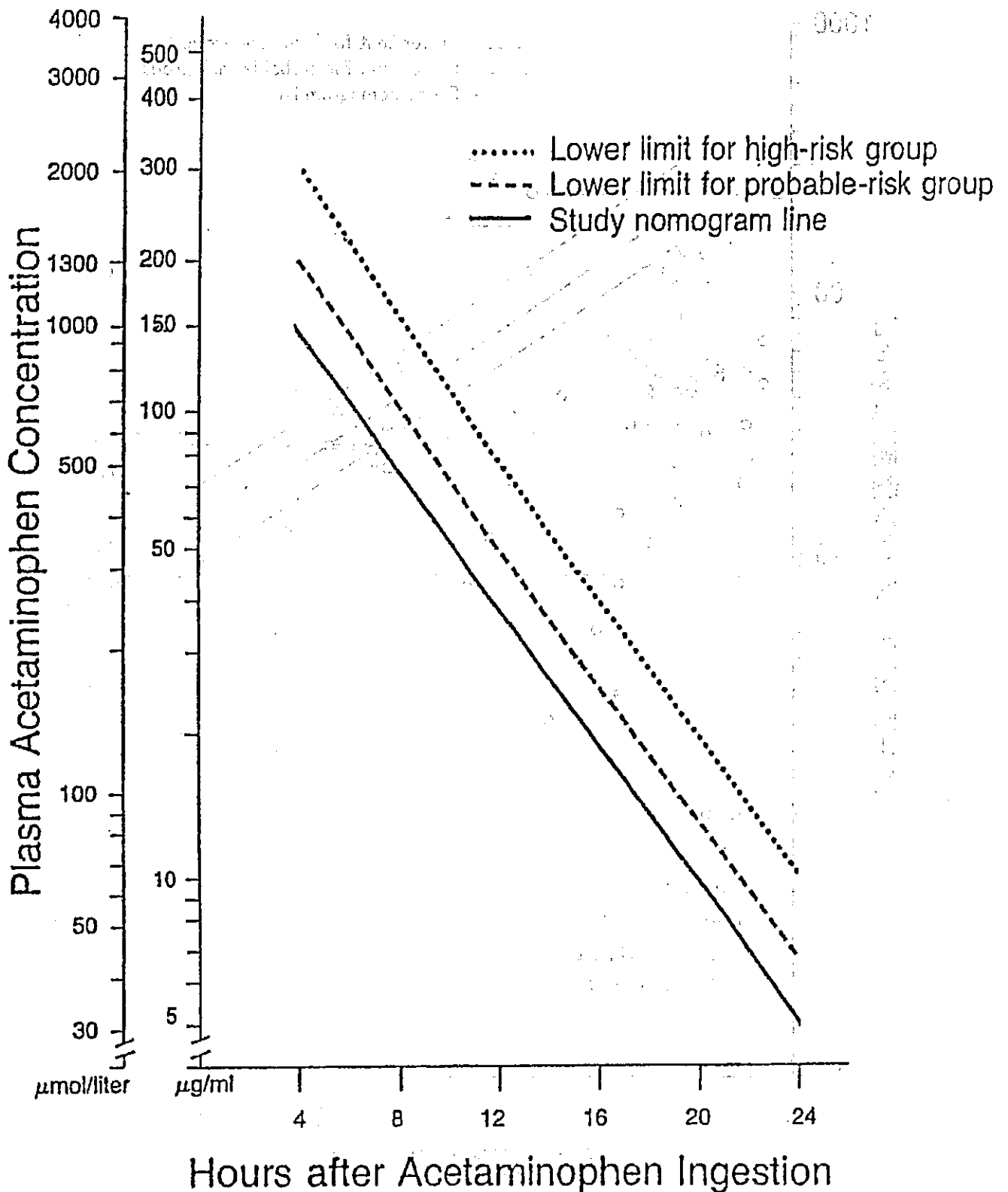


Figure 1. Nomogram Lines Used to Define Risk, According to Initial Plasma Acetaminophen Concentration.

表6 血中濃度を含むアセチルサリチル酸(アスピリン)急性中毒症例(29症例)の詳細

症例ID	カネヨ一	北平製薬	年齢	性別	体重	発生場所	採取理由	経路	発生年月日	発症年月日	入院日数	経過	治療	採血回数	採取年月日	定容量	濃度単位	採血時期(全検査)	薬物検査 / コメント	備考	
1	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	18	男性	55	居住内	不明	経口	2003/2/4	2003/2/5	0	有り	無し	1	血液	2003/2/5	75.7	mg/dL	4~28時間	中等症	アセチルサリチル酸
2	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	20	女性	45	居住内	自費検査	経口	2003/1/16	2003/1/16	9	有り	無し	2	血液	2003/1/17	4.8	mg/dL	30時間	中等症	アセチルサリチル酸
3	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	20	女性	64	居住内	自費検査	経口	2003/1/14	2003/1/14	4	無し	無し	2	血液	2003/1/14	68.4	mg/dL	4時間	軽症	アセチルサリチル酸
4	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	21	女性	56	居住内	その他	経口	2001/12/2	2001/12/2	11	無し	無し	2	血液	2002/1/15	43.1	mg/dL	9時間	中等~重症	アセチルサリチル酸
5	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	18	男性	64	居住内	結果不明	経口	2002/6/8	2002/6/8	5	無し	無し	1	血液	2002/6/8	35.1	mg/dL	14.5時間	軽症	アセチルサリチル酸
6	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	18	女性	45	居住内	その他	経口	2002/6/1	2002/6/1	5	無し	無し	1	血液	2002/6/4	32.3	mg/dL	8時間	軽症	アセチルサリチル酸
7	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	42	男性	62	居住内	自費検査	経口	2003/2/25	2003/2/25	4	無し	無し	1	血液	2003/2/28	52	mg/dL	10日~34.5時間	中等~重症	アセチルサリチル酸
8	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	23	女性	40	居住内	その他	経口	2002/7/6	2002/7/6	4	有り	(日数不明)	2	血液	2002/7/8	31.8	mg/dL	2時間	軽症	アセチルサリチル酸
9	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	23	女性	不明	居住内	自費検査	経口	2001/1/23	2001/1/23	5	無し	無し	1	血液	2002/1/23	50.2	mg/dL	12時間	軽症	アセチルサリチル酸
10	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	21	女性	40	居住内	自費検査	経口	2002/11/27	2002/11/28	1	有り	(日数不明)	2	血液	2002/11/28	31.9	mg/dL	20.3時間	中等症	アセチルサリチル酸
11	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	28	男性	105	居住内	自費検査	経口	1989/10/1	1989/10/2	1	無し	無し	2	血液	1989/10/2	46	mg/dL	12時間	軽症	アセチルサリチル酸
12	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	22	女性	90	居住内	自費検査	経口	2003/6/11	2003/6/12	9	無し	無し	3	血液	1989/10/2	28.9	mg/dL	37時間	軽症	アセチルサリチル酸
13	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	25	女性	85	居住内	自費検査	経口	2003/4/24	2003/4/24	0	無し	無し	3	血液	2003/4/25	19.2	mg/dL	12時間	軽症	アセチルサリチル酸
14	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	20	男性	80	居住内	自費検査	経口	2002/1/27	2002/1/28	7	無し	無し	2	血液	2002/1/28	40.3	mg/dL	12時間	軽症	アセチルサリチル酸
15	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	15	女性	50	居住内	自費検査	経口	2001/1/28	2001/1/28	0	無し	無し	1	血液	2001/1/28	37.3	mg/dL	5.8時間	軽症	アセチルサリチル酸
16	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	48	男性	不明	居住内	不明	経口	2002/1/14	2002/1/14	1	有り	(日数不明)	1	血液	2002/1/15	33.9	mg/dL	5.8時間	軽症	アセチルサリチル酸
17	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	37	女性	50	居住内	自費検査	経口	2003/1/23	2003/1/23	0	無し	無し	1	血液	2003/1/28	28.4	mg/dL	22時間	軽症	アセチルサリチル酸
18	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	29	男性	83	居住内	自費検査	経口	2002/7/19	2002/7/19	6	無し	無し	1	血液	2002/7/18	27.1	mg/dL	5~28時間	軽症	アセチルサリチル酸
19	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	17	女性	47	居住内	自費検査	経口	1987/6/10	1987/6/10	13	無し	無し	2	血液	1987/6/10	23.5	mg/dL	12.5時間	軽症	アセチルサリチル酸
20	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	23	男性	49	居住内	自費検査	経口	2003/6/3	2003/6/3	2	無し	無し	1	血液	1917/6/11	20.8	mg/dL	33.5~57.5時間	軽症	アセチルサリチル酸
21	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	3	男性	14	高層施設	その他	その他	1981/5/15	1981/5/24	9	有り	(日数不明)	1	血液	2003/6/3	21.7	mg/dL	3.8時間	軽症	アセチルサリチル酸
22	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	3	女性	46	居住内	自費検査	経口	2002/1/19	2002/1/19	9	無し	無し	1	血液	2002/1/18	80.8	mg/dL	10時間	不明	アセチルサリチル酸
23	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	31	男性	59	居住内	自費検査	経口	2001/6/12	2001/6/12	0	無し	無し	2	血液	2001/6/13	33.8	mg/dL	12時間	不明	アセチルサリチル酸
24	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	30	女性	不明	居住内	自費検査	経口	2001/6/12	2001/6/12	0	無し	無し	2	血液	2001/6/14	20.8	mg/dL	3.6時間	不明	アセチルサリチル酸
25	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	3	男性	15	高層施設	その他	経口	2002/6/3	2002/6/3	2	有り	(日数不明)	1	血液	2002/6/2	74.6	mg/dL	10~14時間	不明	アセチルサリチル酸
26	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	20	女性	45	居住内	自費検査	経口	1981/1/12	1981/1/12	6	無し	無し	2	血液	2002/6/2	74.6	mg/dL	37時間	不明	アセチルサリチル酸
27	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	21	女性	51	居住内	自費検査	経口	2002/5/10	2002/5/10	0	無し	無し	1	血液	2002/6/2	74.6	mg/dL	8時間	不明	アセチルサリチル酸
28	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	14	女性	44	居住内	自費検査	経口	2002/1/10	2002/1/10	0	無し	無し	1	血液	2002/6/3	52.6	mg/dL	7時間	不明	アセチルサリチル酸
29	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	21	女性	44	居住内	自費検査	経口	2002/1/10	2002/1/10	0	無し	無し	1	血液	2002/6/4	28	mg/dL	8時間	不明	アセチルサリチル酸
30	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	21	女性	44	居住内	自費検査	経口	2002/1/10	2002/1/10	0	無し	無し	1	血液	2002/6/4	28	mg/dL	8時間	不明	アセチルサリチル酸
31	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	21	女性	44	居住内	自費検査	経口	2002/1/10	2002/1/10	0	無し	無し	1	血液	2002/6/4	28	mg/dL	8時間	不明	アセチルサリチル酸
32	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	21	女性	44	居住内	自費検査	経口	2002/1/10	2002/1/10	0	無し	無し	1	血液	2002/6/4	28	mg/dL	8時間	不明	アセチルサリチル酸
33	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	21	女性	44	居住内	自費検査	経口	2002/1/10	2002/1/10	0	無し	無し	1	血液	2002/6/4	28	mg/dL	8時間	不明	アセチルサリチル酸
34	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	21	女性	44	居住内	自費検査	経口	2002/1/10	2002/1/10	0	無し	無し	1	血液	2002/6/4	28	mg/dL	8時間	不明	アセチルサリチル酸
35	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	21	女性	44	居住内	自費検査	経口	2002/1/10	2002/1/10	0	無し	無し	1	血液	2002/6/4	28	mg/dL	8時間	不明	アセチルサリチル酸
36	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	21	女性	44	居住内	自費検査	経口	2002/1/10	2002/1/10	0	無し	無し	1	血液	2002/6/4	28	mg/dL	8時間	不明	アセチルサリチル酸
37	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	21	女性	44	居住内	自費検査	経口	2002/1/10	2002/1/10	0	無し	無し	1	血液	2002/6/4	28	mg/dL	8時間	不明	アセチルサリチル酸
38	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	21	女性	44	居住内	自費検査	経口	2002/1/10	2002/1/10	0	無し	無し	1	血液	2002/6/4	28	mg/dL	8時間	不明	アセチルサリチル酸
39	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	21	女性	44	居住内	自費検査	経口	2002/1/10	2002/1/10	0	無し	無し	1	血液	2002/6/4	28	mg/dL	8時間	不明	アセチルサリチル酸
40	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	21	女性	44	居住内	自費検査	経口	2002/1/10	2002/1/10	0	無し	無し	1	血液	2002/6/4	28	mg/dL	8時間	不明	アセチルサリチル酸
41	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	21	女性	44	居住内	自費検査	経口	2002/1/10	2002/1/10	0	無し	無し	1	血液	2002/6/4	28	mg/dL	8時間	不明	アセチルサリチル酸
42	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	21	女性	44	居住内	自費検査	経口	2002/1/10	2002/1/10	0	無し	無し	1	血液	2002/6/4	28	mg/dL	8時間	不明	アセチルサリチル酸
43	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	21	女性	44	居住内	自費検査	経口	2002/1/10	2002/1/10	0	無し	無し	1	血液	2002/6/4	28	mg/dL	8時間	不明	アセチルサリチル酸
44	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	21	女性	44	居住内	自費検査	経口	2002/1/10	2002/1/10	0	無し	無し	1	血液	2002/6/4	28	mg/dL	8時間	不明	アセチルサリチル酸
45	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	21	女性	44	居住内	自費検査	経口	2002/1/10	2002/1/10	0	無し	無し	1	血液	2002/6/4	28	mg/dL	8時間	不明	アセチルサリチル酸
46	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	21	女性	44	居住内	自費検査	経口	2002/1/10	2002/1/10	0	無し	無し	1	血液	2002/6/4	28	mg/dL	8時間	不明	アセチルサリチル酸
47	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	21	女性	44	居住内	自費検査	経口	2002/1/10	2002/1/10	0	無し	無し	1	血液	2002/6/4	28	mg/dL	8時間	不明	アセチルサリチル酸
48	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	21	女性	44	居住内	自費検査	経口	2002/1/10	2002/1/10	0	無し	無し	1	血液	2002/6/4	28	mg/dL	8時間	不明	アセチルサリチル酸
49	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	21	女性	44	居住内	自費検査	経口	2002/1/10	2002/1/10	0	無し	無し	1	血液	2002/6/4	28	mg/dL	8時間	不明	アセチルサリチル酸
50	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	21	女性	44	居住内	自費検査	経口	2002/1/10	2002/1/10	0	無し	無し	1	血液	2002/6/4	28	mg/dL	8時間	不明	アセチルサリチル酸
51	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	21	女性	44	居住内	自費検査	経口	2002/1/10	2002/1/10	0	無し	無し	1	血液	2002/6/4	28	mg/dL	8時間	不明	アセチルサリチル酸
52	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	21	女性	44	居住内	自費検査	経口	2002/1/10	2002/1/10	0	無し	無し	1	血液	2002/6/4	28	mg/dL	8時間	不明	アセチルサリチル酸
53	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	21	女性	44	居住内	自費検査	経口	2002/1/10	2002/1/10	0	無し	無し	1	血液	2002/6/4	28	mg/dL	8時間	不明	アセチルサリチル酸
54	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	21	女性	44	居住内	自費検査	経口	2002/1/10	2002/1/10	0	無し	無し	1	血液	2002/6/4	28	mg/dL	8時間	不明	アセチルサリチル酸
55	医薬品(採血検査)	アセチルサリチル酸/アスピリン	21	女性	44	居住内	自費検査</														

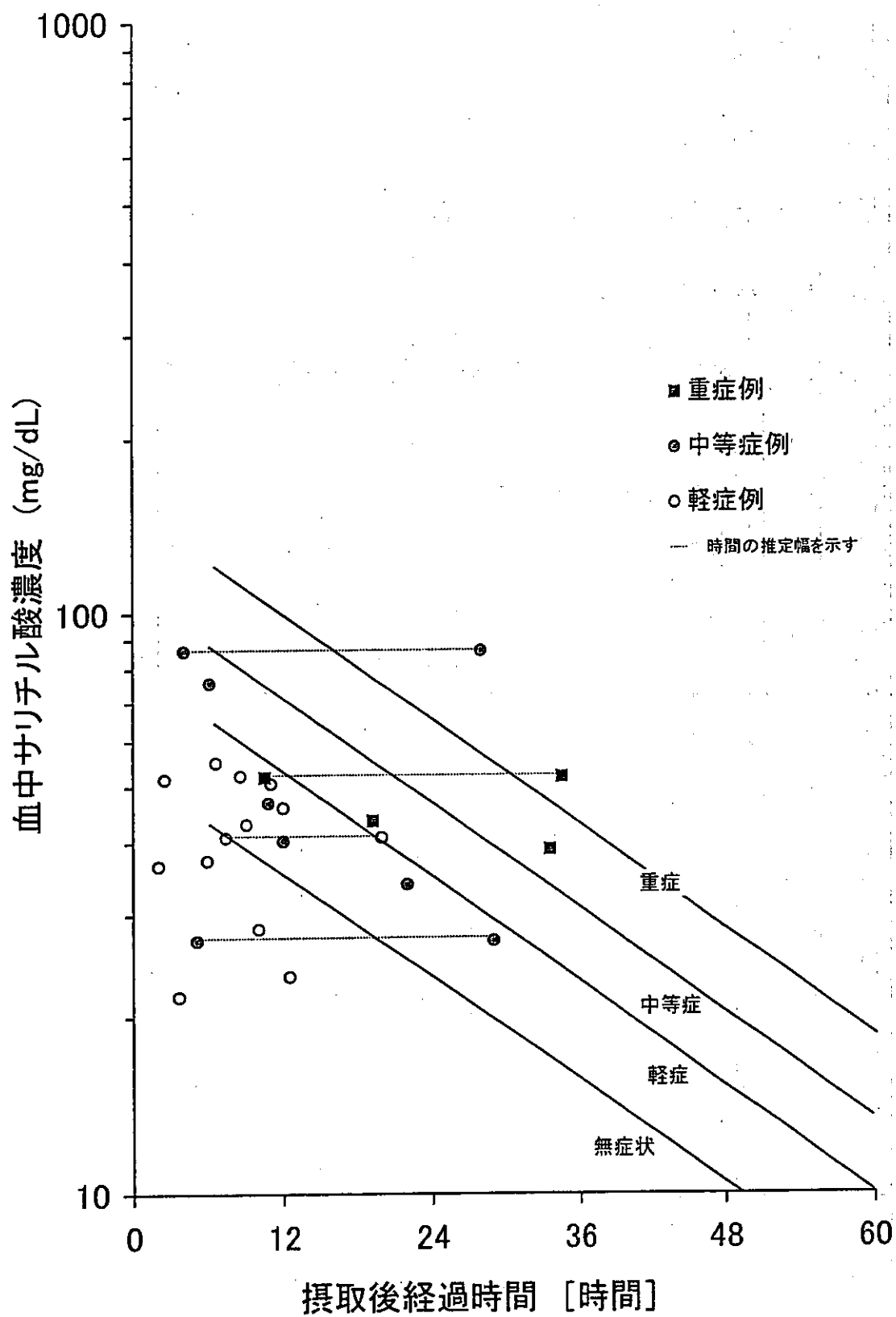


図3 アセチルサリチル酸(アスピリン) 血中濃度と重症度のノモグラム

(参考 5)

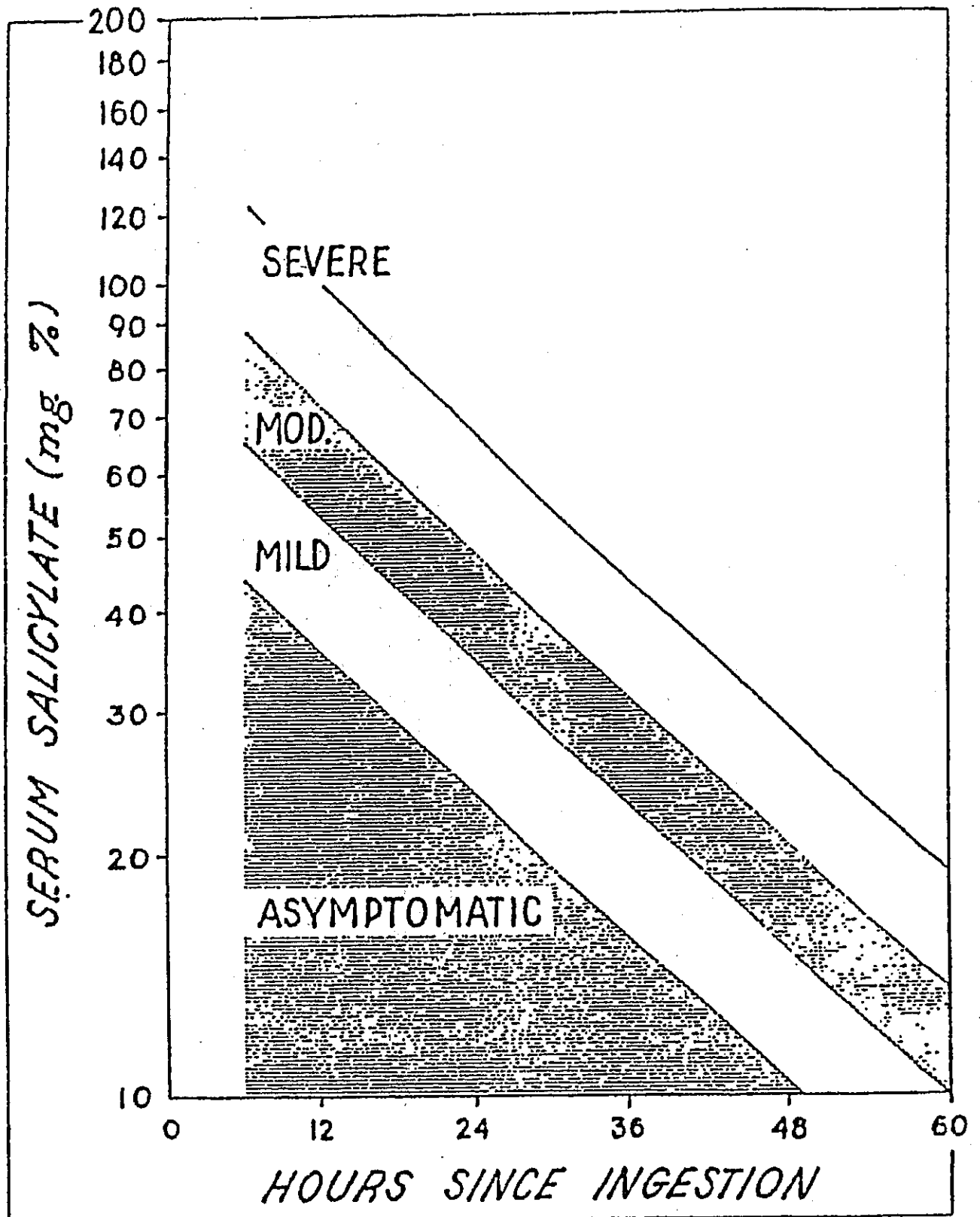


FIG. 5. Nomogram relating serum salicylate concentration and expected severity of intoxication at varying intervals following the ingestion of a single dose of salicylate.