

神 経 芽 細 胞 腫 検 査

表 1 年度別検査結果

区 分	一 次 検 査						再 検 査				再 々 検 査			要精査 総 数
	受付数	不能数	実施数	要再検	要精査	判 定 不 能	検査数	要 再 々 検	要精査	未 検 査 数	検査数	要精査	未 検 査 数	
57～9	431 211	6 275	424 936	9 908	17	8 837	9 576	1 123	117	332	1 057	254	67	388
10年度	29 768	328	29 440	325	—	609	318	56	3	7	54	20	2	23
11年度	29 729	271	29 458	419	—	811	412	63	4	7	59	21	4	25
12年度	29 894	379	29 515	478	1	903	462	94	8	16	90	36	4	45
累 計	520 602	7 253	513 349	11 130	18	11 160	10 768	1 336	132	362	1 260	331	77	481

※ 有料分含む

(平成13年7月20日現在)

表 2 保健所別受付数(横浜市)

管 轄		受付数	内 訳	
			保健所	医療機関
総 数		29 835	29 475	360
鶴 神	見 川	2 301	2 294	7
		1 600	1 538	62
		554	521	33
		749	735	14
港 保	南 谷	1 484	1 442	42
		1 918	1 902	16
		1 593	1 496	97
		1 980	1 960	20
磯 金	子 沢	1 418	1 410	8
		1 498	1 495	3
		2 884	2 857	27
		1 871	1 869	2
港 都	筑 葉	3 017	3 009	8
		1 518	1 514	4
		2 184	2 178	6
		863	859	4
戸 瀬	栄 泉	1 281	1 278	3
		1 122	1 118	4

※ 有料分を含まず

表 3 採尿時月齢別検査結果

月 齢	内 訳	実施数	要再検数	要精査数
総 数		29 368	477	1
6 カ 月 未 満		—	—	—
6 カ 月		14 151	238	1
7 カ 月		11 057	193	—
8 カ 月		3 198	38	—
9 カ 月		558	7	—
10 カ 月		204	1	—
11 カ 月		143	—	—
12 カ 月 以 上		57	—	—

※ 有料分を含む

※※ 採尿時月齢は一次検査採尿時の月齢

表 4 検査不能検体の理由別数

理 由	総 数	380	100.0%
濾紙の汚染	54	14.2	
古過ぎ(受付日～採尿日>7日)	268	70.5	
早過ぎ(採尿時6ヵ月未満・公費のみ)	58	15.3	

表 5 神経芽細胞腫確定者追跡結果

年度	症例 番号	性別	受 付 日			原発部位	組 織 型	病期	発生頻度
			初回検査	再検査	精密診査				
12 年度	83	女	12. 4.27	12. 5.24	12. 6.14	右副腎	神経節芽細胞腫	I	$\frac{10}{29\ 515}$ $\left[\frac{1}{2\ 952} \right]$
	84	女	12. 5.15	12. 6. 6	12. 6.30	左縦隔	神経芽細胞腫・花冠細繊維型	I	
	85	男	12.10.11	12.10.24	12.10.31	左縦隔	神経芽細胞腫・花冠細繊維型	IV	
	86	女	12.11.18	12.12. 2	12.12. 8	左後腹膜	神経芽細胞腫・花冠細繊維型	II	
	87	女	12.12.21	13. 1. 6	13. 1.17	後腹膜	不明	I	
	88	男	12.12.22	13. 1.11	13. 2. 2	右副腎	不明	IVs	
	89	男	13. 2.23	—	13. 3. 6	後縦隔	神経芽細胞腫・花冠細繊維型	III	
	90	女	13. 2. 2	13. 3. 9	13. 3.27	右副腎	不明	IVs	
	91	男	13. 3. 3	13. 3.21	13. 4. 4	傍大動脈	不明	I	
	92	男	13. 2.24	13. 3.12	13. 5.10	左後腹膜	不明	II	
	*	女	—	—	12.10.31	右縦隔	神経芽細胞腫・花冠細繊維型	II	
	**	女	12. 1.12	—	13. 3.15	左後縦隔	神経節芽細胞腫	I	
昭和57年度～平成12年度 92症例									$\frac{92}{513\ 349}$ $\left[\frac{1}{5\ 580} \right]$

※ 県立こども医療センターにおいて精密診査。全例生存。

* マスクリーニング(月齢6ヶ月)は未検査。4歳で発症。

** マスクリーニング(月齢7ヶ月)は正常値で検査終了。1歳9ヶ月で他疾患と同時に発見。