

4 母子保健などに関する試験検査 [管理課 母子保健担当]

平成 23 年度の先天性代謝異常症等検査の年間取扱件数及び検査結果は、表 2-4-1 のとおりである。

年間取扱件数は 14,268 件で、昨年度より 244 件(1.7%)減少した。検査実施実人数(正常者+陽性者)は 13,669 人で、昨年度より 155 人(1.1%)減少した。陽性件数は 47 件で、昨年度 56 件より 11 件(16.1%)減少した。初検の段階でクレチン症の 6 件が高値のためにスクリーニング陽性と判定された。また再検の結果から陽性と判定したものは、41 件(クレチン症 23 件, 先天性副腎過形成症 16 件, ガラクトース血症 2 件)であった。これら陽性者については、採血医療機関に連絡のうえ精密検査を実施することになった。再採血依頼件数は 601 件で、昨年度より 45 件(7.0%)減少した。更に、精密検査として 25 件(先天性副腎過形成症 21 件, ガラクトース血症 4 件)の検査を実施した。

表 2-4-1 年間取扱件数及び検査結果

	受付数		正常数	陽性数 (合計)	陽性数内訳					再採血 依頼数 (合計)	検査不適		*再採血依頼数内訳							擬陽性 合計	
	検体数	検査項目数			クレチン症	先天性副腎過形成	ガラクトース血症	フェニルケトン尿症	ホモシスチン尿症		メーブルシロップ尿症	未熟児	その他	擬陽性							
														クレチン症	先天性副腎過形成	ガラクトース血症	フェニルケトン尿症	ホモシスチン尿症	メーブルシロップ尿症		クレチン症
4月	初検	1035	7245	993	2	2	0	0	0	0	0	40	22	0	11	15	0	1	0	1	28
	再検	48	170	43	2	2	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0	0
5月	初検	1199	8393	1155	1	1	0	0	0	0	0	43	22	1	10	16	2	1	0	0	29
	再検	44	184	40	4	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6月	初検	1210	8470	1157	0	0	0	0	0	0	0	52	23	0	15	17	3	0	0	0	35
	再検	47	157	41	3	2	1	0	0	0	0	3	0	0	0	2	1	0	0	0	0
7月	初検	1092	7644	1052	0	0	0	0	0	0	0	40	19	0	12	14	1	0	0	0	27
	再検	39	173	35	3	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
8月	初検	1291	9037	1235	0	0	0	0	0	0	0	56	30	1	8	28	1	1	0	0	38
	再検	57	220	55	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9月	初検	1154	8078	1107	1	1	0	0	0	0	0	46	27	0	10	22	1	0	0	0	33
	再検	39	183	35	3	3	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
10月	初検	1133	7931	1094	0	0	0	0	0	0	0	39	19	1	12	12	3	0	0	0	27
	再検	37	131	33	2	1	0	1	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0
11月	初検	1149	8043	1083	1	1	0	0	0	0	0	65	29	1	22	20	4	0	0	0	46
	再検	57	191	49	6	3	3	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0
12月	初検	1102	7714	1047	1	1	0	0	0	0	0	54	28	0	11	23	2	0	0	1	37
	再検	69	284	60	3	2	1	0	0	0	0	6	0	0	0	6	0	0	0	0	0
1月	初検	1157	8099	1101	0	0	0	0	0	0	0	56	27	0	16	25	0	0	0	0	41
	再検	60	216	50	8	4	4	0	0	0	0	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0
2月	初検	1109	7763	1066	0	0	0	0	0	0	0	43	25	1	11	18	0	0	0	0	29
	再検	50	224	44	3	2	1	0	0	0	0	3	1	0	0	3	0	0	0	0	0
3月	初検	1048	7336	1005	0	0	0	0	0	0	0	43	29	0	6	11	1	0	0	0	18
	再検	42	206	39	2	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
総数	初検	13679	95753	13095	6	6	0	0	0	0	0	577	300	5	144	221	18	3	0	2	388
	再検	589	2339	524	41	23	16	2	0	0	0	24	1	0	1	22	1	0	0	0	0

\*項目が重複している場合がある。