

HTLV-1 抗体陽性妊婦の全国調査結果報告とお願い

公益社団法人日本産婦人科医会

会 長 木下 勝之

常務理事 田中 政信

日頃は、日本産婦人科医会の事業推進に関し、多々ご指導ご尽力賜り感謝申し上げます。2014年11月に会員のみなさまにご協力いただき実施したHTLV-1抗体陽性妊婦の実態調査の結果を報告いたします。

全国2,544の分娩取扱施設に、2013年に実施した妊娠中のHTLV-1抗体スクリーニング、ウェスタンブロット(WB)法による確認検査、厚生労働科学研究『HTLV-1抗体陽性妊婦からの出生児のコホート研究』への登録状況についてアンケートを依頼し、1,345施設(52.9%)からご回答いただきました。

その概要を表1に示します。全国の分娩数から、2013年は約1780人のHTLV-1のWB陽性妊婦がいたと推定され(陽性率0.178%)、その約半数の920人が九州在住の妊婦でした(陽性率0.669%)。

残念ながら、そのうちの約20%しか『コホート研究』へ登録されておりませんでした(表1、表2)。研究協力施設が未だ90と不足している状況ですが、『コホート研究』の有益性をご賢察いただき、更なるご協力をお願い申し上げます。

表3には、HTLV-1抗体妊婦に対する栄養指導方針を示します。

現時点では、約70%の施設でガイドラインに準じた栄養指導が行われるようになってきました(前回は九州以外では約50%)。一方、HTLV-1抗体陽性妊婦から出生した児の3歳以降のHTLV-1抗体検査を指導している施設は、以前の約27%から未だ55%に増加した程度であります(表4)。

児のHTLV-1抗体検査は決して強制されるべき検査ではありませんが、少なくともHTLV-1抗体陽性妊婦から出生した児の3歳以降のHTLV-1抗体検査に関する情報提供を実施していただきますようお願い申し上げます。

また、これらの貴重なデータは、厚生労働科学母子感染予防に役立てていく所存です。お忙しい中、アンケート調査にご協力いただきましたことに心より感謝申し上げます。

表1 妊娠中のHTLV-1抗体検査結果の概要（2013年）

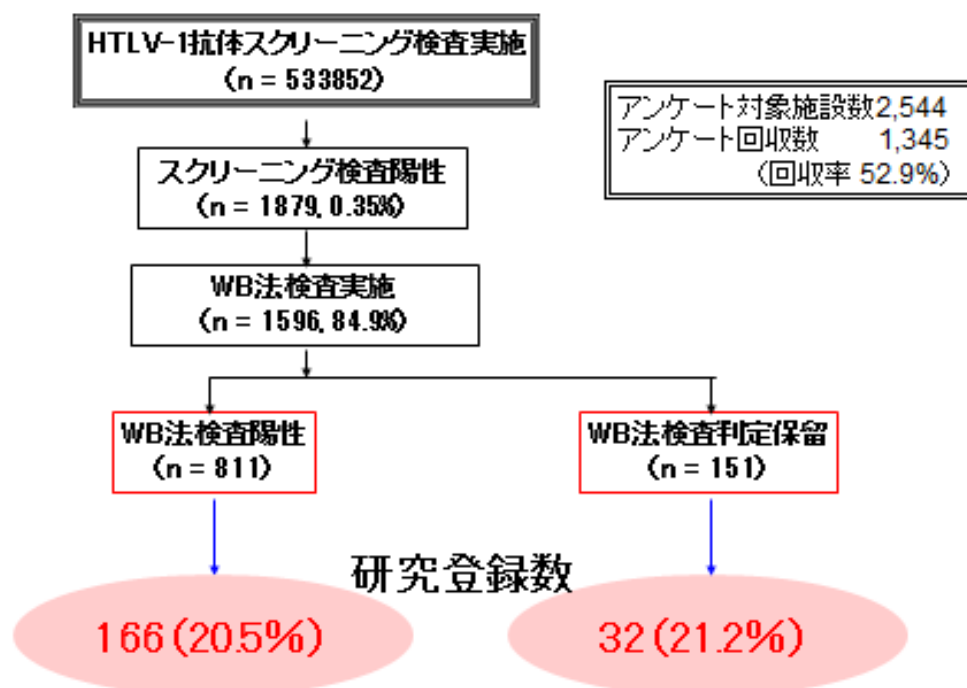


表2 各ブロック別にみた厚生労働科学研究『HTLV-1抗体陽性妊婦からの出生児のコホート研究』への登録状況

	WB陽性者	研究登録	(%)	WB判定保留者	研究登録	(%)
北海道・東北	67	10	14.9	16	4	9.3
関東	112	20	17.9	43	10	23.3
北陸・東海	58	9	15.5	11	3	27.2
近畿	129	19	14.7	37	7	18.9
中国・四国	43	2	4.7	14	2	14.3
九州	402	106	26.4	30	6	20.0
合計	811	166	20.5	151	32	21.2

表 3 HTLV-1 抗体妊婦に対する栄養指導方針

WB陽性妊婦に対する児の栄養指導						
	全体	(%)	九州のみ	(%)	九州以外	(%)
人工乳・冷凍母乳・短期母乳のIC	953	70.9	167	71.4	786	70.7
人工乳をすすめる	337	25.1	65	27.8	272	24.5
母乳をすすめる	6	0.4	0	0	6	0.5
その他	49	3.6	2	0.9	47	4.2
合計	1345	100	234	100	1111	100
WB判定保留・PCR陰性妊婦に対する児の栄養指導						
	全体	(%)	九州のみ	(%)	九州以外	(%)
人工乳・冷凍母乳・短期母乳のIC	814	64.4	133	62.7	681	64.8
人工乳をすすめる	190	15.0	34	16.0	156	14.8
母乳をすすめる	138	10.9	22	10.4	116	11.0
その他	121	9.6	23	10.8	98	9.3
無回答	72	5.7	12	5.7	60	5.7
合計	1263	100	212	100	1051	100

表 4 HTLV-1 抗体妊婦の児の抗体検査を指導していますか？

WB陽性妊婦に対する児の3歳時の抗体検査								
	全体	(%)	九州のみ	(%)	病院のみ	(%)	WB陽性者のいた施設	(%)
以前から指導している	345	27.4	67	30.2	118	30.9	147	23.0
指導するようになった	353	28.0	52	23.4	110	28.8	154	28.3
指導していない	563	44.6	103	46.4	154	40.3	243	44.7
合計	1261	100	222	100	382	100	544	100
WB判定保留妊婦に対する児の3歳時の抗体検査								
	全体	(%)	九州のみ	(%)	病院のみ	(%)	WB陽性者のいた施設	(%)
以前から指導している	233	20.6	39	18.5	71	19.2	110	20.6
指導するようになった	335	29.6	51	24.2	103	27.9	145	27.2
指導していない	663	58.6	121	57.3	195	52.8	279	52.2
合計	1131	100	211	100	369	100	534	100