

ICS 11.120
C 05



团 体 标 准

T/CACM 1089—2018

中医治未病技术操作规范 电导法穴位测评

Technique specifications for treating *weibing* in Chinese medicine
Conductometry acupoint appraisal

2018-09-17 发布

2018-11-15 实施

中 华 中 医 药 学 会 发 布

前 言

本规范按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本规范由中华中医药学会提出并归口。

本规范主要起草单位：广东省中医院。

本规范参与起草单位：上海中医药大学、广州中医药大学附属骨伤科医院、深圳市宝安区中医院、深圳市福田区中医院、广东省韶关市中医院、河北省沧州市中西医结合医院、广东省清远市中医院、惠阳三和医院、南京中医药大学、四川省崇州锦海医疗器械有限公司、香港智能健康管理有限公司、大连市中医院、浙江省金华市中医院、北京身心康国际中医研究所、北京首都医科大学附属同仁医院、海口市中医院。

本规范主要起草人：杨志敏、原嘉民、黄鹂、徐福平。

本规范参与起草人：杨华元、林熾钊、范琳燕、王召平、尹建平、郑浪花、曹春梅、赵辉、张海卿、俞虹、陈晓英、王利、周山、徐颢、肖峰、赵红、鲁勇。

本规范专家成员组：郭义、陈泽林、赵雪、李桂兰、翟伟、王金贵、郭永明、王红、孟向文、潘兴芳、史丽萍、汤毅、房纬、高希言、谭亚芹、吴焕淦、杨华元、杨永清、东贵荣、贾春生、陈跃来、刘堂义、方剑乔、杨骏、高树中、齐瑞、吴强、石现、孙建华、倪光夏、何丽云、王频、车戩、陈以国、裴景春。

引 言

电导法穴位测评是以穴位体表电阻呈低电阻状态为基本理论的经络穴位诊断方法。该方法始于德国 Reinhard voll，他发现皮肤表面特定部位的电阻变化可以反映很多器官的生理和病理情况。1950 年日本医师中谷义雄利用串联式直流电测定仪检测皮肤表面电阻，发现人体皮肤上存在着呈一定规律分布的低电阻点，将这些点连接共形成 14 条连线，称为“良导络”。每条“良导络”都有其代表的“良导点”，这些“良导点”与 12 原穴分布的位置相似。此后前苏联发展了该项技术并传入中国。经过多年来国内外学者运用该测量方法对健康和疾病人群的穴位电阻特点进行研究发现，通过该测评方法能反映人体经络健康状态，了解脏腑气血的功能，为临床辨证与疾病干预提供参考。

虽然目前电导法穴位测评已经被大部分中医治未病中心、体检中心、健康养生机构所接受与运用，但尚未见有关统一的操作规范或标准，这样将不利于电导法穴位测评技术的推广应用与研究交流。因此，制定电导法穴位测评对健康状态评估的操作、解读规范，以提高电导法穴位测评作为中医健康状态评估方法的科学性、规范性，为电导法穴位测评在中医治未病领域推广应用提供参考标准。

本规范编写的目的在于为目前各级各类医院、体检中心、养生保健机构提供电导法穴位测评治未病技术临床操作、解读的规范，指导相关医师、护士和保健人员正确使用电导法穴位测评辅助辨识受试者健康状态，使电导法穴位测评应用更加规范化，更具安全性，从而使之更好地为广大民众的健康服务。

需要指出的是，本规范属于推荐性标准，随着对于电导法穴位测评研究的不断深入，新的证据将不断产生，标准也将会不断修订，由于在标准编制中采用的证据本身具有局限性，同时由于被测量者各自自身状况有差别，因此仅作为辅助临床医生判断的参考条件之一。

中医治未病技术操作规范 电导法穴位测评

1 范围

本规范规定了电导法穴位测评的术语和定义、仪器的基本组成、适用人群、禁忌人群、操作步骤与要求、临床解读与应用。

本规范适用于中医健康状态的电导法穴位测量与评估。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅所注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB/T 12346 腧穴名称与定位

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

电导法穴位测评 Electrical detection technique in acupoint

指一类以恒定直流电为电源，固定位置为参考电极，测量人体穴位皮肤表面电阻，并通过分析其测量值来了解人体健康状态的一种测评技术。

3.2

电导法穴位测量值 The value of electrical detection technique in acupoint

简称穴位值，是指运用电导法穴位测评技术，测量人体穴位皮肤表面电阻而得出的数值。

3.3

原穴平均能量值 Average energy value of yuan-primary points

是指双侧十二原穴电导法穴位测量值的总和除以 24 所得出的数值。

3.4

原穴阴阳平衡值 Yin-yang ratio of yuan-primary points

是指按照双侧十二原穴所属经脉的阴阳分类，分别计算阴经穴位电导法穴位测量值的总和、阳经穴位电导法穴位测量值的总和，然后以阴经穴位电导法穴位测量值的总和除以阳经穴位电导法穴位测量值的总和所得出的数值。

3.5

原穴左右平衡值 Left-right ratio of yuan-primary points

由两部分组成，分别是整体原穴左右平衡值和各原穴左右平衡值。整体原穴左右平衡值是指按照双侧十二原穴分布于人体的左右分类，分别计算左侧穴位电导法穴位测量值的总和、右侧穴位电导法穴位测量值的总和，然后以左侧穴位电导法穴位测量值的总和除以右侧穴位电导法穴位测量值的总和所得出的数值。各个原穴左右平衡值是指按照双侧十二原穴分布于人体的左右分类，分别计算各个穴位左侧穴位电导法穴位测量值除以右侧穴位电导法穴位测量值所得出的数值。

3.6

原穴上下平衡值 Up-down ratio of yuan-primary points

是指按照双侧十二原穴分布于人体的手（上）足（下）分类，分别计算上部（手部）穴位电导法穴位测量值的总和、下部（足部）穴位电导法穴位测量值的总和，然后以上侧（手部）穴位电导法穴位测量值的总和除以下侧（足部）穴位电导法穴位测量值的总和所得出的数值。

4 电导法穴位测评仪器的基本组成

电导法穴位测评仪器的基本组成包括测量仪器和配套评估软件。测量仪器至少由恒定直流电源、参考电极端、测量电极端（由良好导电性能材料组成，单位面积应少于 4m^3 ）三大部分组成，应使用防干扰屏蔽电线连接各硬件。配套评估软件至少具有记录被测量者基本信息（姓名、性别、年龄）、测量时间，提示测量穴位的定位图示，显示测量曲线，本地保存测量结果和出具初步检测报告的功能。

5 适用人群

电导法穴位测评适用于 18 岁以上（含 18 岁）不存在使用禁忌的人群。

6 禁忌人群

如果被测量者存在以下情况应禁用电导法穴位测评：孕妇、体内有植入心脏起搏器、体内有植入金属、肢端残缺、测量部位局部皮肤损伤、测量部位局部皮肤存在瘢痕。

7 操作步骤与要求

7.1 被测量者的要求

- 7.1.1 被测量者检测前 6 小时要求避免喝酒、咖啡。
- 7.1.2 被测量者检测前 0.5 小时要求避免激烈运动与情绪激动，至少安静休息 10 分钟。
- 7.1.3 被测量者检测前如有使用护手霜等护肤用品应当用清水清洗干净。
- 7.1.4 被测量者检测前要求移除佩戴的金属物品和移动通讯工具。
- 7.1.5 被测量者检测时要求保持放松、安静，避免情绪紧张、语言交谈、汗出。

7.2 检测环境的要求

室内温度控制在 $20 \sim 30^\circ\text{C}$ ，室内相对湿度控制在 $50\% \sim 80\%$ 。

7.3 检测体位的要求

可根据被测量者的具体情况，选择坐位或者仰卧位进行测量均可，但要避免被测量者人体的任何部位接触到地面和导电良好的物品。

7.4 检测穴位的要求

穴位一般选择双侧十二原穴，穴位名称与定位应符合 GB/T 12346 的规定。

7.5 检测步骤

- 7.5.1 检查电导法穴位测评仪器各部件的连接是否良好。
- 7.5.2 在电导法穴位测评仪配套软件界面输入被测试者的姓名、性别、出生年月日等基本信息。
- 7.5.3 取适当大小的医用脱脂棉球（约 0.3 克/颗，约直径 1.5cm），用 0.9% 生理盐水沾湿，拧干至湿度适中（以棉球不往下滴水为度），并放入检测棒的感测区内。其中棉球的工作平面应高于感测区边缘 $1 \sim 2\text{mm}$ 为宜。
- 7.5.4 协助被测量者将参考电极轻轻握在左侧手心中。
- 7.5.5 检测过程中棉球不得脱落，持检测棒的手不要抖动，接触皮肤时，力量适中，以检测棒本身的力量接触即可（大约 50g，一个鸡蛋的重量），每次压力应该恒定。
- 7.5.6 检测过程中任何人不得接触到被测量者的身体。
- 7.5.7 每次检测时间应控制在 10 分钟以内，以免棉球变干，检测完成后应该丢弃旧棉球，重新检测时需要使用新的棉球。

8 临床解读与应用

8.1 解读与应用原则

以下解读方法是根据文献与专家咨询结果汇总而成，可供参考使用。在此基础上应结合被测量者具体情况与医生临床经验，对被测试者的中医健康状态进行综合的评估。

8.2 辨识被测量者气血的虚实盛衰情况

临床医生可通过比较附录 A 中原穴平均能量值的参考值范围，了解被测量者气血的虚实盛衰情况，数值越大倾向正气充足或实证，数值越小倾向机体衰弱或虚证。

8.3 辨识被测量者阴阳的相对虚实盛衰情况

临床医生可通过比较附录 A 中原穴阴阳平衡值的参考值范围，了解被测量者阴阳相对盛衰的情况，数值越大倾向阴盛阳衰，数值越小倾向阳盛阴衰。

8.4 辨识被测量者整体和各个经络的左右相对平衡情况

临床医生可通过比较附录 A 中原穴左右平衡值和各个原穴左右平衡值的参考值范围，了解被测量者整体和各个经络左右相对平衡的情况。数值越大倾向左盛升发太过，数值越小倾向右盛潜降太过。左右失衡的经络提示该相应脏腑功能的异常。

8.5 辨识被测量者上下的相对虚实盛衰情况

临床医生可通过比较附录 A 中原穴上下平衡值的参考值范围，了解被测量者上下相对盛衰的情况，数值越大倾向上盛下衰，数值越小倾向向下盛上衰。

8.6 辨识被测量者中医体质情况

临床医生可参考附录 B 中不同体质经络值特点作为辅助中医体质判断，气虚质被测量者的原穴平均能量值相对其他体质偏低，阴虚质被测量者的原穴平均能量值相对其他体质偏高。阳虚质被测量者原穴阴阳平衡值相对其他体质偏低，阴虚质被测量者原穴阴阳平衡值相对其他他体质偏高。痰湿质和湿热质被测量者原穴左右平衡值相对其他体质偏低。

附录 A
(资料性附录)
健康人群电导法穴位测评特征

A.1 健康人群电导法穴位测评平衡值参考值范围

例数	均数 ± 标准差	中位数	最小值	最大值	百分位数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
					2.50%	5.00%	10.00%	20.00%	30.00%	40.00%	50.00%	60.00%	70.00%	80.00%	90.00%	95.00%	97.50%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
原穴平均能量值	436	42.030 ± 17.417	41.688	6.708	93.792	12.097	15.171	18.867	24.100	27.333	30.566	33.800	37.033	40.266	43.500	46.733	50.000	53.233	56.466	59.700	62.933	66.166	69.400	72.633	75.866	79.100	82.333	85.566	88.800	92.033	95.266	98.500																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
原穴阴阳平衡值	436	1.212 ± 0.289	1.146	0.481	3.556	0.813	0.902	0.951	1.023	1.095	1.167	1.239	1.311	1.383	1.455	1.527	1.600	1.672	1.744	1.816	1.888	1.960	2.032	2.104	2.176	2.248	2.320	2.392	2.464	2.536	2.608	2.680	2.752	2.824	2.896	2.968	3.040	3.112	3.184	3.256	3.328	3.400	3.472	3.544	3.616	3.688	3.760	3.832	3.904	3.976	4.048	4.120	4.192	4.264	4.336	4.408	4.480	4.552	4.624	4.696	4.768	4.840	4.912	4.984	5.056	5.128	5.200	5.272	5.344	5.416	5.488	5.560	5.632	5.704	5.776	5.848	5.920	5.992	6.064	6.136	6.208	6.280	6.352	6.424	6.496	6.568	6.640	6.712	6.784	6.856	6.928	7.000	7.072	7.144	7.216	7.288	7.360	7.432	7.504	7.576	7.648	7.720	7.792	7.864	7.936	8.008	8.080	8.152	8.224	8.296	8.368	8.440	8.512	8.584	8.656	8.728	8.800	8.872	8.944	9.016	9.088	9.160	9.232	9.304	9.376	9.448	9.520	9.592	9.664	9.736	9.808	9.880	9.952	10.024	10.096	10.168	10.240	10.312	10.384	10.456	10.528	10.600	10.672	10.744	10.816	10.888	10.960	11.032	11.104	11.176	11.248	11.320	11.392	11.464	11.536	11.608	11.680	11.752	11.824	11.896	11.968	12.040	12.112	12.184	12.256	12.328	12.400	12.472	12.544	12.616	12.688	12.760	12.832	12.904	12.976	13.048	13.120	13.192	13.264	13.336	13.408	13.480	13.552	13.624	13.696	13.768	13.840	13.912	13.984	14.056	14.128	14.200	14.272	14.344	14.416	14.488	14.560	14.632	14.704	14.776	14.848	14.920	14.992	15.064	15.136	15.208	15.280	15.352	15.424	15.496	15.568	15.640	15.712	15.784	15.856	15.928	16.000	16.072	16.144	16.216	16.288	16.360	16.432	16.504	16.576	16.648	16.720	16.792	16.864	16.936	17.008	17.080	17.152	17.224	17.296	17.368	17.440	17.512	17.584	17.656	17.728	17.800	17.872	17.944	18.016	18.088	18.160	18.232	18.304	18.376	18.448	18.520	18.592	18.664	18.736	18.808	18.880	18.952	19.024	19.096	19.168	19.240	19.312	19.384	19.456	19.528	19.600	19.672	19.744	19.816	19.888	19.960	20.032	20.104	20.176	20.248	20.320	20.392	20.464	20.536	20.608	20.680	20.752	20.824	20.896	20.968	21.040	21.112	21.184	21.256	21.328	21.400	21.472	21.544	21.616	21.688	21.760	21.832	21.904	21.976	22.048	22.120	22.192	22.264	22.336	22.408	22.480	22.552	22.624	22.696	22.768	22.840	22.912	22.984	23.056	23.128	23.200	23.272	23.344	23.416	23.488	23.560	23.632	23.704	23.776	23.848	23.920	23.992	24.064	24.136	24.208	24.280	24.352	24.424	24.496	24.568	24.640	24.712	24.784	24.856	24.928	25.000																																																																										
原穴左右平衡值	436	0.989 ± 0.164	0.979	0.561	2.044	0.687	0.734	0.807	0.881	0.955	1.029	1.103	1.177	1.251	1.325	1.399	1.473	1.547	1.621	1.695	1.769	1.843	1.917	1.991	2.065	2.139	2.213	2.287	2.361	2.435	2.509	2.583	2.657	2.731	2.805	2.879	2.953	3.027	3.101	3.175	3.249	3.323	3.397	3.471	3.545	3.619	3.693	3.767	3.841	3.915	3.989	4.063	4.137	4.211	4.285	4.359	4.433	4.507	4.581	4.655	4.729	4.803	4.877	4.951	5.025	5.099	5.173	5.247	5.321	5.395	5.469	5.543	5.617	5.691	5.765	5.839	5.913	5.987	6.061	6.135	6.209	6.283	6.357	6.431	6.505	6.579	6.653	6.727	6.801	6.875	6.949	7.023	7.097	7.171	7.245	7.319	7.393	7.467	7.541	7.615	7.689	7.763	7.837	7.911	7.985	8.059	8.133	8.207	8.281	8.355	8.429	8.503	8.577	8.651	8.725	8.799	8.873	8.947	9.021	9.095	9.169	9.243	9.317	9.391	9.465	9.539	9.613	9.687	9.761	9.835	9.909	9.983	10.057	10.131	10.205	10.279	10.353	10.427	10.501	10.575	10.649	10.723	10.797	10.871	10.945	11.019	11.093	11.167	11.241	11.315	11.389	11.463	11.537	11.611	11.685	11.759	11.833	11.907	11.981	12.055	12.129	12.203	12.277	12.351	12.425	12.499	12.573	12.647	12.721	12.795	12.869	12.943	13.017	13.091	13.165	13.239	13.313	13.387	13.461	13.535	13.609	13.683	13.757	13.831	13.905	13.979	14.053	14.127	14.201	14.275	14.349	14.423	14.497	14.571	14.645	14.719	14.793	14.867	14.941	15.015	15.089	15.163	15.237	15.311	15.385	15.459	15.533	15.607	15.681	15.755	15.829	15.903	15.977	16.051	16.125	16.199	16.273	16.347	16.421	16.495	16.569	16.643	16.717	16.791	16.865	16.939	17.013	17.087	17.161	17.235	17.309	17.383	17.457	17.531	17.605	17.679	17.753	17.827	17.901	17.975	18.049	18.123	18.197	18.271	18.345	18.419	18.493	18.567	18.641	18.715	18.789	18.863	18.937	19.011	19.085	19.159	19.233	19.307	19.381	19.455	19.529	19.603	19.677	19.751	19.825	19.899	19.973	20.047	20.121	20.195	20.269	20.343	20.417	20.491	20.565	20.639	20.713	20.787	20.861	20.935	21.009	21.083	21.157	21.231	21.305	21.379	21.453	21.527	21.601	21.675	21.749	21.823	21.897	21.971	22.045	22.119	22.193	22.267	22.341	22.415	22.489	22.563	22.637	22.711	22.785	22.859	22.933	23.007	23.081	23.155	23.229	23.303	23.377	23.451	23.525	23.599	23.673	23.747	23.821	23.895	23.969	24.043	24.117	24.191	24.265	24.339	24.413	24.487	24.561	24.635	24.709	24.783	24.857	24.931	25.005	25.079	25.153	25.227	25.301	25.375	25.449	25.523	25.597	25.671	25.745	25.819	25.893	25.967	26.041	26.115	26.189	26.263	26.337	26.411	26.485	26.559	26.633	26.707	26.781	26.855	26.929	27.003	27.077	27.151	27.225	27.299	27.373	27.447	27.521	27.595	27.669	27.743	27.817	27.891	27.965	28.039	28.113	28.187	28.261	28.335	28.409	28.483	28.557	28.631	28.705	28.779	28.853	28.927	29.001	29.075	29.149	29.223	29.297	29.371	29.445	29.519	29.593	29.667	29.741	29.815	29.889	29.963	30.037	30.111	30.185	30.259	30.333	30.407	30.481	30.555	30.629	30.703	30.777	30.851	30.925	31.000
原穴上下平衡值	436	1.104 ± 0.408	1.015	0.386	4.289	0.579	0.636	0.713	0.813	0.913	1.013	1.113	1.213	1.313	1.413	1.513	1.613	1.713	1.813	1.913	2.013	2.113	2.213	2.313	2.413	2.513	2.613	2.713	2.813	2.913	3.013	3.113	3.213	3.313	3.413	3.513	3.613	3.713	3.813	3.913	4.013	4.113	4.213	4.313	4.413	4.513	4.613	4.713	4.813	4.913	5.013	5.113	5.213	5.313	5.413	5.513	5.613	5.713	5.813	5.913	6.013	6.113	6.213	6.313	6.413	6.513	6.613	6.713	6.813	6.913	7.013	7.113	7.213	7.313	7.413	7.513	7.613	7.713	7.813	7.913	8.013	8.113	8.213	8.313	8.413	8.513	8.613	8.713	8.813	8.913	9.013	9.113	9.213	9.313	9.413	9.513	9.613	9.713	9.813	9.913	10.013	10.113	10.213	10.313	10.413	10.513	10.613	10.713	10.813	10.913	11.013	11.113	11.213	11.313	11.413	11.513	11.613	11.713	11.813	11.913	12.013	12.113	12.213	12.313	12.413	12.513	12.613	12.713	12.813	12.913	13.013	13.113	13.213	13.313	13.413	13.513	13.613	13.713	13.813	13.913	14.013	14.113	14.213	14.313	14.413	14.513	14.613	14.713	14.813	14.913	15.013	15.113	15.213	15.313	15.413	15.513	15.613	15.713	15.813	15.913	16.013	16.113	16.213	16.313	16.413	16.513	16.613	16.713	16.813	16.913	17.013	17.113	17.213	17.313	17.413	17.513	17.613	17.713	17.813	17.913	18.013	18.113	18.213	18.313	18.413	18.513	18.613	18.713	18.813	18.913	19.013	19.113	19.213	19.313	19.413	19.513	19.613	19.713	19.813	19.913	20.013	20.113	20.213	20.313	20.413	20.513	20.613	20.713	20.813	20.913	21.013	21.113	21.213	21.313	21.413	21.513	21.613	21.713	21.813	21.913	22.013	22.113	22.213	22.313	22.413	22.513	22.613	22.71																																																																																																																																																																																												

A.2 健康人群电导法穴位测评穴位值参考值范围 ($P_{2.5} \sim P_{97.5}$)

	男性 <40 岁	男性 ≥40 岁	女性 <35 岁	女性 ≥35 岁
太渊左	20.00 ~ 73.00	23.23 ~ 74.62	9.65 ~ 74.40	13.67 ~ 76.26
冲阳左	8.00 ~ 73.00	0 ~ 74.17	0 ~ 72.21	5.00 ~ 68.00
太白左	14.74 ~ 76.75	12.60 ~ 67.11	0 ~ 71.78	0 ~ 67.42
神门左	26.06 ~ 82.66	14.86 ~ 78.18	15.83 ~ 78.69	10.77 ~ 67.94
腕骨左	22.53 ~ 95.88	29.92 ~ 79.57	8.95 ~ 81.91	8.16 ~ 85.41
太溪左	11.00 ~ 87.00	23.13 ~ 80.13	13.37 ~ 85.78	8.85 ~ 77.35
大陵左	15.16 ~ 84.68	7.79 ~ 77.92	11.25 ~ 74.18	3.58 ~ 72.95
阳池左	11.11 ~ 104.89	0 ~ 96.51	4.00 ~ 80.10	5.00 ~ 73.45
丘墟左	27.29 ~ 81.63	25.02 ~ 78.69	13.72 ~ 78.57	13.15 ~ 80.53
太冲左	10.00 ~ 75.00	0 ~ 77.17	4.15 ~ 68.85	4.00 ~ 71.00
合谷左	13.52 ~ 94.07	4.01 ~ 79.69	0 ~ 79.37	7.00 ~ 69.45
京骨左	20.37 ~ 109.32	13.59 ~ 95.38	0 ~ 94.15	7.85 ~ 89.90
少商左	7.00 ~ 92.00	0.28 ~ 77.72	5.30 ~ 84.85	5.00 ~ 81.00
商阳左	16.52 ~ 68.76	4.35 ~ 69.20	2.14 ~ 65.96	6.70 ~ 55.15
厉兑左	12.28 ~ 83.82	0 ~ 70.65	17.30 ~ 59.70	4.87 ~ 62.02
隐白左	3.84 ~ 72.93	1.82 ~ 56.04	10.15 ~ 57.55	10.85 ~ 60.60
少冲左	14.34 ~ 78.28	1.87 ~ 70.36	2.31 ~ 68.93	1.38 ~ 68.08
少泽左	12.30 ~ 83.91	5.63 ~ 72.52	9.70 ~ 73.92	4.41 ~ 63.88
至阴左	26.00 ~ 101.00	4.95 ~ 79.35	9.58 ~ 69.18	10.85 ~ 81.60
涌泉左	18.00 ~ 79.00	7.99 ~ 67.34	6.96 ~ 73.52	4.77 ~ 74.05
中冲左	9.54 ~ 74.98	11.13 ~ 57.68	7.46 ~ 71.40	9.70 ~ 72.00
关冲左	19.16 ~ 110.17	0 ~ 106.99	8.30 ~ 93.25	7.52 ~ 97.23
足窍阴左	19.16 ~ 82.22	5.93 ~ 76.44	12.31 ~ 72.35	13.70 ~ 72.15
大敦左	14.00 ~ 75.00	8.20 ~ 60.00	5.75 ~ 66.50	8.00 ~ 66.30
太渊右	10.98 ~ 93.12	1.88 ~ 78.94	1.65 ~ 81.54	0.17 ~ 68.33
阳溪右	20.26 ~ 107.90	5.06 ~ 89.02	3.66 ~ 93.48	3.63 ~ 81.65
冲阳右	25.24 ~ 74.30	16.07 ~ 68.00	7.33 ~ 67.91	10.46 ~ 72.04
太白右	4.92 ~ 77.84	0 ~ 71.98	5.30 ~ 63.95	7.40 ~ 68.60
神门右	22.44 ~ 69.82	13.45 ~ 68.18	0.73 ~ 73.03	7.85 ~ 66.45
腕骨右	20.66 ~ 82.31	15.16 ~ 77.88	12.68 ~ 79.61	5.09 ~ 81.59
束骨右	27.24 ~ 86.91	8.70 ~ 87.45	5.05 ~ 73.81	3.01 ~ 83.92
太溪右	16.12 ~ 92.49	13.00 ~ 82.26	6.39 ~ 80.76	8.29 ~ 86.78
大陵右	14.75 ~ 83.25	5.02 ~ 78.39	6.06 ~ 75.75	3.20 ~ 72.87
阳池右	26.60 ~ 102.27	14.94 ~ 90.46	0 ~ 99.66	5.00 ~ 85.90

续 表

	男性 <40 岁	男性 ≥40 岁	女性 <35 岁	女性 ≥35 岁
丘墟右	26.12 ~ 79.93	17.98 ~ 76.68	10.12 ~ 73.17	11.54 ~ 77.42
太冲右	8.00 ~ 69.00	0 ~ 69.15	4.00 ~ 62.25	3.70 ~ 66.75
合谷右	18.78 ~ 88.71	15.00 ~ 117.40	0 ~ 84.65	7.00 ~ 75.15
京骨右	25.92 ~ 99.06	17.28 ~ 97.09	0 ~ 100.03	10.00 ~ 85.20
少商右	4.29 ~ 93.20	1.50 ~ 69.10	0 ~ 79.45	4.00 ~ 69.45
商阳右	17.20 ~ 54.49	6.83 ~ 55.69	3.09 ~ 59.53	0 ~ 52.09
厉兑右	10.38 ~ 66.85	0 ~ 56.69	1.74 ~ 57.12	9.85 ~ 55.00
隐白右	12.35 ~ 53.35	4.40 ~ 45.97	8.00 ~ 49.40	10.00 ~ 43.00
少冲右	11.18 ~ 82.77	6.55 ~ 64.04	7.29 ~ 72.57	1.15 ~ 67.85
少泽右	15.00 ~ 68.00	3.13 ~ 61.91	11.45 ~ 67.25	2.76 ~ 57.17
至阴右	23.00 ~ 82.00	10.80 ~ 86.40	8.30 ~ 83.50	9.70 ~ 69.30
涌泉右	26.00 ~ 78.00	0 ~ 61.63	8.90 ~ 67.25	4.36 ~ 54.57
中冲右	15.00 ~ 59.00	3.59 ~ 58.26	8.75 ~ 67.55	8.00 ~ 61.20
关冲右	39.00 ~ 89.00	5.82 ~ 106.70	17.85 ~ 97.40	11.45 ~ 103.30
足窍阴右	17.61 ~ 78.80	0.36 ~ 70.83	6.23 ~ 74.48	13.40 ~ 59.65
大敦右	2.62 ~ 63.64	7.40 ~ 67.20	7.00 ~ 49.55	6.70 ~ 49.60

附录 B

(资料性附录)

不同中医体质人群电导法穴位测评特征

B.1 不同中医体质人群电导法穴位测评平衡值特征 (均数 ± 标准差)

体质类型	原穴平均能量值	原穴阴阳平衡值	原穴上下平衡值	原穴左右平衡值
平和质	28.88 ± 6.61	1.16 ± 0.26	1.17 ± 0.55	0.97 ± 0.19
阴虚质	39.42 ± 5.39	1.73 ± 0.91	1.81 ± 0.38	0.93 ± 0.31
气虚质	24.17 ± 11.85	0.96 ± 0.03	0.77 ± 0.01	0.93 ± 0.18
阳虚质	32.56 ± 13.88	0.80 ± 0.10	0.56 ± 0.11	0.88 ± 0.28
血瘀质	32.69 ± 6.51	1.17 ± 0.27	1.00 ± 0.44	0.96 ± 0.19
痰湿质	31.06 ± 8.23	1.15 ± 0.30	1.14 ± 0.42	0.85 ± 0.17
特禀质	30.41 ± 9.60	1.00 ± 0.19	1.00 ± 0.25	0.87 ± 0.05
湿热质	31.73 ± 13.32	1.08 ± 0.19	1.21 ± 0.37	0.87 ± 0.14
气郁质	30.91 ± 8.43	1.21 ± 0.28	0.93 ± 0.37	0.93 ± 0.22

参 考 文 献

- [1] 黄鹂, 原嘉民, 蔡坚雄, 等. 健康人群电导法经络测量值特点研究 [J]. 广东医学, 2012, 33 (16): 2497.
- [2] 包海燕, 杨涛, 吴承玉, 等. 阴虚体质诊断量化初探——阴虚体质与经络健康检测五大系统相关性研究 [J]. 山西中医, 2015, 31 (1): 600.
-