

# 论婴幼儿语言测试与气质测定结果探讨

黄敏娜 黄旋 陈玉芝 罗婵婵 韦雪冬 莫凤于

柳州二空医院

**〔摘要〕** 为了探讨婴幼儿语言测试与气质测定结果相关性，我们于 2018 年 1 月至 2019 年 4 月运用语言发展进程量表与气质量表同时测量年龄处于 1 岁 -3 岁 60 名幼儿，运用语言发展进程量表与气质量表测量出幼儿语言发育落后与气质测定中两因素存在相关性，婴幼儿气质测定中趋避性及适应性会在一定程度上影响婴幼儿语言测定功能区中与语音表达结果一致。

**〔关键词〕** 语言发育；气质测定；趋避性；适应性；语音表达

**〔中图分类号〕** R174.1 **〔文献标识码〕** A **〔文章编号〕** 2095-7165 (2019) 07-232-02

随着儿童成长，气质受环境和教养的影响，并与个性发展相融合，形成各个儿童不同性格。这些在婴幼儿早期已经表现出来的个人特点，就是气质。气质只表现个人特点，并无好坏之分。杨玉凤教授首创婴幼儿气质测定总结出五种气质类型即易养型，中间偏容易型，麻烦型难养型中间偏麻烦型，发动缓慢型 而其中用于评判的 9 个维度中的：1 适应性 (adaptability) 2 趋避 (-withdrawal) 2 项水平的高低水平会直接影响到通过早期语言发育测试中的语音表达水平的结果。

## 1 资料及方法

### 1.1 资料

60 例年龄处于 1 岁 -3 岁认知正常小儿在 2018 年 1 月至 2019 年 4 月智测室同时进行气质测定结果及语言发育评估结果。

### 1.2 方法

#### 1.2.1 气质测定方法

运用气质测定软件将 60 位家长根据幼儿日常生活表现填写好的气质量表进行数据分析，得出气质类型的同时列举出影响气质类型九个维度水平的高低。这九个维度分别是：1、活动水平 (activity level)，指活动 (游戏、进食、睡眠) 中身体活动

的数量；2、节律性，指饥饿、睡眠、大小便等生理活动是否规律；3、趋避性 (withdrawal)、是对新刺激的最初反应，接近、回避 其特点，即接受或躲避。4 适应性 (adaptability) 是对新环境或新刺激的适应过程的快慢；5、反应阈限，是反应阈 (threshold)，引起一个可以分辨的反应所需要的刺激强度过程的快慢；6、反应强度 (city of reaction) 情绪反应的强烈程度，指反应的能量水平；7、心境特点 (quality of mood)，主要的情绪表现是积极的还是消极的积极、愉快；8 持久性 (quality of mood)，主要的情绪表现是积极的还是消极的积极、愉快；9 分心程度注意广度 (distract)，指注意力是否容易从正在进行的活动中转移。根据九个维度水平的高低，由此分出 5 种气质类型即：1、平易型随和 (特点：情绪较积极，适应强，生活有规律，开朗，但行动轻率、感情不稳。)；2、中间偏平易；3、麻烦型 (难养型) (特点：敏感、情感丰富，但任性、适应差、爱发脾气)；4、中间偏麻烦型；5、发动缓慢型 (特点：冷静、情感深沉、实干，但淡漠、缺乏自信、孤僻)。下面就构成气质 9 个维度的 3 种典型气质类型的维度特点如下表：

项目	维度 1	维度 2	维度 3	维度 4	维度 5	维度 6	维度 7	维度 8	维度 9
	活动水平	节律性	趋避性	适应性	反应阈	反应强度	心境特点	持久性	分心程度
E 型 (平易型)		规律	接近	适应	温和	正性			
D 型 (麻烦型)		不规律	退缩	适应慢	强烈	负性			
S 型 (发动缓慢)			退缩	适应慢	温和	负性			

#### 1.2.2 语言发育评估方法

运用早期语言发育进程量表进行现场测试 60 名幼儿，得出其语言发育得分及相应功能区所处的发育年龄，即语音和语言表达部分，听觉感受和理解部分，视觉相关理解和表达部分，及三

部分的总分然后再与自身实际发育年龄作对比测量得出结论。其结果分正常 / 可疑 / 异常，其中可疑及异常归结为落后。

## 2 结果

其结果分析如下：

	早期语言发育进程量表		气质测定	
	语音和语言表达部分	正常 / 可疑 / 异常 (落后)	适应性 (高低) (适应慢)	趋避性 (高低) (退缩)
1-2 岁	共 26 名	16	7	3
2-3 岁	共 34 名	23	9	2

语言测试中语音和语言表达部分与幼儿气质测定中趋避性，适应性存在正相关性，适应性差，退缩小儿其相应语音和语言表达较同龄儿落后，1-3 岁幼儿在正常发育下应分别经历语言理解阶段，主动语言发展阶段 (1，单词句；2，多词句；3，简单句和复合句；4，概括性语言)，1-3 岁掌握母语基本语法的关健期，到了 3 岁基本上应该掌握母语的语法规则系统，而适应性差，退缩小儿往往达不到自己年龄段应达到的表达水平，对于目前的表达水平是否会影响到将来的语文写作能力在将来有待进一步考证。从气质类型上分析这些小儿多为麻烦型及发动缓慢型。孩子的适

性差，退缩的表现往往会引发家长及带养人焦虑情绪，这在一定程度上更削减了孩子的表达欲望。。气质是与生俱来的，而通过调整教养方式其气质是可以修饰的。适应性差，退缩的孩子得到积极鼓励，正确的情绪疏导，其行为表现可变得积极，更有利于社会交往发展从而助推言语能力不断的提高。

## 3 讨论

幼儿语言的发育存在很多影响因素如认知，家长养育方式，周围环境及先天的气质特点等，在我们儿童保健门诊工作中往往遇到家长向我们医生反映我的孩子什么都懂，就是不说话，医生

除了需要进行认知行为测评,了解家庭环境外还要将幼儿的气质特点考虑其中,以能准确得评估孩子的实际发育水平为更好教养孩子提供正确的理论证据。

综上所述,儿童是复杂的:他们的成长有生理方面、智力方面、情感方面和社会性方面的不同内容。没有一个理论能够对此做出全面的解释。但是有一点是共同的,儿童教育的第一步是要正确识别孩子的气质,然后才能有针对性地进行教育因此,在儿童保健门诊工作中在对幼儿进行语言评估同时对幼儿进行气质测定更能全面了解幼儿实际发育情况从而制订更好养育方案,应予推广。

[参考文献]

[1] 早期语言发育进程量表指导手册 2006.3 上海交通大学医学院附属上海儿童医学中心发育行为儿科

[2]<4~8 月婴幼儿气质量表全国城市常模的建立> 中华儿童保健杂志 1998 年 03 期【作者】张凤;姚凯南;杨玉凤;洪琦;刘灵

[3]<2—3 岁儿童的气质、环境因素与儿童行为的相互影响>

中国心理卫生杂志 1992 年 04 期周胜利;

[4]《早期婴儿气质量表》修订与测试报告中国当代儿科杂志 2000 年 01 期作者】邹小兵;宁方芹;黄师菊;黄旦军;唐春;

[5] 父母养育压力及日常活动对婴儿气质的影响中国妇幼保健【所属期刊栏目】儿童保健 2009 年 29 期作者】张明浩;陈平;邓慧华;陆祖宏

[6]180 例婴幼儿气质测定相关因素的研究分析贵阳中医学院学报 2012 年 04 期苏小奇;钱水英;李雅华

[7] 婴幼儿语言发育迟缓 108 例发育水平分析广东医学 2011 年 16 期陈佩丽;周家秀;叶妙婷;

[8] 儿童早期语言发育中的特点分析中国儿童保健杂志 2018 年 04 期曹丽;冉域辰;孟仙

[9]0-3 岁婴幼儿语言能力的发展及其影响因素科技信息, Science & 2011 年 12 期杨恩华

[10] 婴幼儿语言发育规律及研究进展中国妇幼保健研究 2015 年 02 期曹敏辉;刘黎明

(上接第 229 页)

方式进行对比研究,目的在于研究 PDCA 循环在消毒供应室护理管理中的应用价值,根据研究结果显示,PDCA 组清洗灭菌合格率高于对照组,差异具有统计学意义( $P < 0.05$ );PDCA 组服务满意度高于对照组,差异具有统计学意义( $P < 0.05$ )。此结果表明,PDCA 循环法模式应用于消毒供应室护理管理中,有利于提高清洗灭菌合格率,同时科室满意度得到提高,具有较高的应用价值。

总而言之,在消毒供应室护理管理中,应用 PDCA 循环法可提高工作效率,有利于保障整体工作水平,一定程度上能够提高科室满意度,值得医院推广及应用。

[参考文献]

[1] 李丽珍.PCDA 管理模式在消毒供应中心外来器械管理中的应用[J]. 护理研究, 2017, 31(4):1277-1278.

[2] 宋效英,韦玮,季明晶.PDCA 循环质量管理方法在静脉药物配置中心护理管理中的应用[J]. 贵州医药, 2017, 41(9):110-111.

[3] 程群.PDCA 循环管理在消毒供应中心优质护理中的应用[J]. 检验医学与临床, 2017, 14(2):305-307.

[4] 刘毅.PDCA 循环在消毒供应中心护理管理中的有效性评价[J]. 检验医学与临床, 2017, 14(20):3110-3112.

[5] 张婷,郝晶,王敏蓉,等.PDCA 循环联合细节护理在手术室医院感染控制中的应用效果[J]. 检验医学与临床, 2018, 15(10):132-135.

[6] 叶静,杨倩,刘怍燕.PDCA 循环护理管理模式在颈椎手术患者护理中的应用[J]. 实用临床医药杂志, 2017, 21(14):85-87.

[7] 杨名钊,马芳,李玲玲.信息技术支持下的 PDCA 循环管理法在护理质量控制中的应用[J]. 护理管理杂志, 2018, 18(2):112-114.

[8] 何春艳,刘红,向文娟,等.PDCA 循环管理法在手术室护理安全与质量改进中的应用效果分析[J]. 实用临床医药杂志, 2017, 21(16):106-108.

(上接第 230 页)

等采取对应的方式开展心理护理。患者住院治疗期间护理人员需要对其进行针对性的饮食护理,要根据患者病情和恢复需要制定对应的食谱,记录患者进食后的营养状态和恢复情况,注意在饮食干预中关注患者自身饮食习惯,尽量满足患者口味。针对患者病情开展对应的健康教育,对需要实施手术的患者做好相关的信息讲解。最终结果显示观察组患者在护理满意度方面明显优于对照组,同时观察组患者不良反应发生率和住院时间均低于对照组,这一结果说明针对外科患者实施优质护理服务,能够取得良好效果,有助于提高患者的护理满意度,降低不良反应发生率,缩短

患者的住院时间,值得推广应用。

[参考文献]

[1] 刘文艳. 优质护理服务在外科护理中的实践和体会[J]. 世界最新医学信息文摘, 2018, 18(97):224+226.

[2] 石凤丽. 探讨优质护理在外科临床护理中的效果应用[J]. 中国医药指南, 2018, 16(34):258-259.

[3] 孙爽. 强化优质护理服务在外科护理中的运用评价[J]. 中国医药指南, 2018, 16(32):244-245.

[4] 陈萍. 优质护理服务在神经外科护理中的应用效果观察[J]. 实用临床护理学电子杂志, 2018, 3(44):63.

(上接第 231 页)

康复锻炼能够通过锻炼的方式使患者运动通路神经细胞受到刺激,使其兴奋性得到调节,并产生记忆,从而使中枢神经系统的功能得到重塑<sup>[5]</sup>,从而早日实现康复。

本次研究中,本组患者治护后的 FPG 低于治护前,差异有统计学意义, $P < 0.05$ ;治护后的 ADL 评分高于治护前,差异有统计学意义, $P < 0.05$ 。此结果表明,老年脑梗塞合并糖尿病患者采取康复锻炼能够改善患者日常生活能力,并且还能够改善患者的血糖水平,从而使次合并症疗效得到提升。

综上所述,对老年脑梗塞合并糖尿病患者实施康复锻炼,可有效提升患者肢体功能的恢复效果,并且能够有效控制患者的血糖水平,值得推广。

[参考文献]

[1] 李淑玲,唐霞珠,熊佳. 中医定向透药疗法联合康复训练对脑卒中患者肢体功能恢复效果的研究[J]. 中国中医药现代远程教育, 2016, 14(19):109-110.

[2] 范宇笑. 脑梗死偏瘫患者实施早期康复锻炼对肢体功能恢复的作用[J]. 慢性病学杂志, 2017(7):780-782.

[3] 许凯迪. 糖尿病对缺血性脑梗塞患者运动功能康复的影响研究[J]. 糖尿病新世界, 2017, 20(18):58-59.

[4] 李升. 康复锻炼对老年脑梗塞患者肢体功能恢复效果[J]. 心理月刊, 2018(12):85-85.

[5] 曹婷,杨玉琼. 早期运动疗法对脑梗塞患者肢体功能恢复的影响[J]. 当代护士(中旬刊), 2016(6):20-22.