

项目二 康复护理评定技术 学习任务八 日常生活活动能力评定

【任务导入】

案例:

患者李某,女,60岁。主因"右侧肢体活动不利伴言语不清、饮水呛咳28天"收入院。 医院行头颅CT检查,诊断为脑梗死,予控制血压、改善循环、营养神经等药物治疗。患者目前左侧肢体可动,饮水呛咳,言语不清,不能自行起坐及站立、翻身、进食、洗漱、上厕所等,能控制大、小便,为进一步治疗转入康复科。

【任务导入】

情境任务:

- 1. 如果要详细了解患者情况,应对该患者进行哪些方面的功能评定?
 - 2. 如何为该患者进行日常生活活动能力评定?

目录

- 一、日常生活活动的分类
- 二、日常生活活动评定范围
- 三、日常生活活动能力评定方法

定义

- 日常生活活动 (activities of daily living, ADL) 是指人们为独立生存及适应生存环境而每天必须反复进行的、最基本的、最具有共同性的活动。
- 广义的ADL除最基本的生活能力外,还包括与他人交往能力,以 及在经济、社会、工作中合理安排自己独立生存的能力。
- ADL评定能准确了解患者在日常生活中的各项基本功能情况,为 制订康复治疗计划、判断预后、评价治疗效果等提供客观依据。

一、日常生活活动的分类

1. 基础性日常生活活动(basic ADL,BADL) 通 常是指为满足生存及生活需要每日必须反复进行的基本 运动和自理活动。基本运动如床上翻身、转移、行走、 上下楼梯;自理活动如进食、穿衣、上厕所、梳妆、洗 澡等。基础性日常生活活动通常反映个体较粗大的运动 功能。

一、日常生活活动的分类

2. 工具性日常生活活动 (instrumental ADL, IADL) 是指人们为在社区中独立生活所需要的高级技能,通常需 要借助各种工具。包括家务维持如洗衣、做饭、打扫卫生 等: 使用家用电器如冰箱、微波炉、洗衣机等: 社会生活 技巧如购物、使用交通工具等: 社会交往沟通如使用电话、 网络等: 此外还有服药、理财等。工具性日常生活活动通 常反映个体较精细的运动功能。

二、日常生活活动评定范围

- 1. 运动方面 床上运动和转移、轮椅上运动和转移、室内外行走、交通工具的使用等。
- 2. 交流方面 打电话、阅读、书写、使用计算机、识别环境标志等。
- 3. 自理方面 更衣、进食、如厕、洗漱、修饰(梳头、刮脸、化妆)等。
- 4. 家务劳动方面 购物、备餐、洗衣、使用家具及环境控制器 (电源开关、水龙头、钥匙等)。

检查者可通过直接观察患者日常生活活动的完成情况,评估其实际活动能力。当患者不方便或不容易完成动作时,也可通过提问患者或陪护者的方式进行评定。此外,在康复护理中,还常用标准化ADL评定工具来评估患者的活动能力,如Barthel指数和功能活动问卷。

1. Barthel指数评定

Barthel指数评定量表(Barthel index, BI)是1965年Mahoney和Barthel提出的一项评定患者日常生活活动能力的量表,该量表评定可信度高、记分简便、灵敏性高,是目前临床应用最广、研究最多的一种日常生活活动的评定方法。

1. Barthel指数评定

评定内容包括进食、洗澡、修饰、穿衣、控制大便、 控制小便、用厕、床椅转移、平地行走及上下楼梯10项 日常活动,根据患者是否需要帮助及需要帮助的程度记分。

1. Barthel指数评定

ADL项目	自理	需部分帮助	需极大帮助	完全依赖
进食	10	5	0	0
洗澡	5	0	0	0
修饰 (洗脸、刷牙、刮脸、梳头)	5	0	0	0
穿衣 (包括系鞋带等)	10	5	0	0
控制大便	10	5 (偶尔失控)	0 (失禁)	0
控制小便	10	5 (偶尔失控)	0 (失禁)	0
上厕所(包括拭净、整理衣裤、冲水)	10	5	0	0
床椅转移	15	10	5	0
行走 (平地45m)	15	10	5 (需轮椅)	0
	10	5	0	0

1. Barthel指数评定

改良Barthel指数 (modified Barthel index, MBI): Barthel指数设定的评定等级比较少,不能很好地反映出 患者需要帮助的程度及治疗效果的变化;此外相邻等级之 间设置的分值差距较大,不能敏感地反映出等级之间的变 化。后有学者在评定内容不变的基础上对Barthel指数进 行了改良,称为改良Barthel指数。

改良Barthel指数

ADL项目	完全依赖	较大帮助	中等帮助	最小帮助	完全独立
进食	0	2	5	8	10
洗澡	0	1	3	4	5
修饰 (洗脸、刷牙、刮脸、梳头)	0	1	3	4	5
穿衣 (包括系鞋带等)	0	2	5	8	10
控制大便	0	2	5	8	10
控制小便	0	2	5	8	10
上厕所(包括拭净、整理衣裤、冲水)	0	2	5	8	10
床椅转移	0	3	8	12	15
行走 (平地45m)	0	3	8	12	15
使用轮椅*	0	1	3	4	5
上下楼梯	0	2	5	8	10

2. 功能活动问卷

功能活动问卷(functional activities questionnaire, FAQ) 评定的项目内容比较全面,能较好地反应患者在家 庭和社会中的独立程度,主要用于研究社区老年人的独立 性和轻症老年痴呆。评定得分越高表示障碍程度越重, < 5分为正常,≥5分表示该患者在家庭和社会中不能独立。

2. 功能活动问卷

项目	困难,但可单独完成 或从未做过(1分)	į į
I . 每月平衡收支的能力、算账的能力		
工 .工作能力		
Ⅲ.能否到商店买衣服、杂货和家庭用品		
IV . 有无爱好,会不会下棋和打扑克		
V . 会不会做简单的事,如点煤气、泡茶等		
VI. 会不会准备饭菜		
VII. 能否了解近期发生的事件 (时事)		
Ⅷ. 能否参与讨论和了解电视、杂志的内容		
IX. 能否记住约会时间、家庭节日和吃药时间		
X. 能否拜访邻居, 自己乘坐公共汽车		

谢谢观看