

# 仁济医院完成第 1000 例儿童肝移植手术,成为近六年来全球完成此类手术最多的医院

## 拼命做手术,就怕孩子等不及

■本报首席记者 唐闻佳  
通讯员 袁蕙芸

第 1000 例!昨天中午,随着从母亲身上切下的部分健康肝脏被“种”到元元身上,上海仁济医院成功完成第 1000 例儿童肝移植手术,这里成为近六年来全球完成儿童肝移植手术最多的医院。匆匆与记者在手术室外见上一面,仁济医院肝脏外科主任夏强教授赶往第 1001 例儿童肝移植的手术房间。

“破千例对我们来说真是一个里程碑,我们根本没想过这么快!”夏强告诉记者一组关于儿童肝移植手术的惊人数据:第一个 500 例,他们花了整整十年,从 2006 年到 2016 年;如今这第二个 500 例,他们不过用了两年。

这说明等待手术救命的孩子量很大,远超预期。如果不做肝移植,这类孩子活不过一岁。于是,这群医生为救孩子的命,这些年“不要命”地做着手术。

手术,手术,再手术,孩子的命拖不起

儿童活体肝移植手术的难度,代表着目前腹部外科的最高水平。在仁济医院,此类手术每天都在进行。昨天上午八时,元元和妈妈就分别被推进两个手术室,医生在元元妈的身上取下部分健康肝,与此同时,元元的病肝被切除,健康肝被植入。整合手术耗时 5 小时左右,妈妈、宝宝的出血量都只有 50 毫升。

如此短的手术时间,如此少的出血量,代表着仁济儿童肝移植的世界级水准。这家医院的儿童肝移植手术数量已连续六年居全球首位,手术成功率超过 98%,患儿术后一年生存率、五年生存率分别为 90% 和 80% 以上,均高于全国平均水平 10% 以上,手术质量跻身国际第一梯队。

从零开始走到世界前端,打造亚太儿童肝移植高地

如今,仁济医院儿童肝移植病例 80% 来自外地,甚至还有东南亚患儿慕名来沪手术。而此前,在亚洲患者要做儿童肝移植手术,大多去新加坡、日本。

打造亚太儿童肝移植高地,并非一日之功。此前,他们还是跟在别人后头的“学徒”。“肝移植在昨天看来是天文夜谭,在今天做起来困难重重,但只要经过一代代医护人员的努力,也许明天它就是一种常规的治疗方法。”面对临床的困境,夏强教授曾这样对记者说。

2004 年,仁济医院组建肝脏外科,7 位医生,13 张床位,就这样从零开始了。两年后的 10 月,夏强团队开展了仁济医院首例小活体肝移植手术,整合手术长达 13 个小时,从白天做到黑夜。也是这年,夏强团队申请到上海市第一批市级医院新兴前沿技术联合攻关项目,为在全国开展系统的儿童肝移植治疗及研究迈出了关键一步。

起步很难,但这并未阻挡这个团队奋斗的脚步。十多年来,为突破肝移植相关技术,实现中国肝移植从量变到质变的飞跃,夏强团队相继开展活体肝移植、劈离式肝移植、辅助性部分肝移植、DCD(心脏死亡捐献)肝移植等多种技术。

以这 1000 例儿童肝移植为例,80% 以上是小儿活体肝移植,也就是亲属间的亲体肝移植,该技术的普及避免了供肝短缺的棘手问题,让更多孩子获救。

最新统计显示,仁济医院的 1000 例儿童肝移植手术涵盖了 20 余种儿童肝脏及遗传代谢性疾病,手术时间从最初的 13 个小时缩短到五六个小时,手术患儿年龄最小的不到 5 个月,最大的 15 岁。由夏强团队提出的诸多技术填补了国内“空白”,他们还在国际上提出多个“首次”。国际器官移植协会主席弗朗西斯·L·德尔莫尼科盛赞“仁济肝移植项目是中国乃至全球出色的一例”。

放弃休息时间,带出全国更多儿童肝移植团队

技术进步了,名气大了,病人也越来越多了。夏强和同事们发现一个新问题,不少家庭因为承受不起昂贵的手术费选择放弃。

比如元元,今年 2 月出生,出生第四天发现黄疸,在当地医院被确诊为“先天性胆道闭锁”。由于当时已错过葛西手术最佳时间且并发肝硬化,等待元元的救命方法只有一条——肝移植。

元元一家人慕名找到夏强,喜的是,会在一岁以内因肝功能衰竭而死亡。

也就是说,手术等不起。为了让更多患儿不失去治疗机会,夏强团队没日没夜地手术——他们不仅每天排满手术,一旦有合适的肝源,因为肝脏有“存活”有效期,他们必须不分白天黑夜地手术,连续“作战”并不稀奇。

一周六天,没有节假日,高强度的手术,这群医生在透支着自己,手术,手术,再手术……如同这里一名医生所说,“你没法停下来,看着这些孩子,你总想着,能再多救一个,就是一个。”

破千例,意味着仁济医院完成的儿童肝移植数约占全国半数。这是一个非常漂亮的战绩,但仁济医院肝脏外科护士长黄明珠说,一个患儿两天前突发消化道出血,昨天上午九点心跳、呼吸骤停,抢救一小时后不省人事宣告死亡。另一个患儿体重只有八斤,今晨五点吐了一次鲜血后意识丧失,家属想来想去决定放弃抢救,自动出院。

数据显示,我国每年约有近 3000 名儿童由于各种先天性疾病导致婴幼儿终末期肝硬化,死亡率超过 90%。以最常见先天性胆道闭锁为例,由于胆管“实心”,胆汁无法排出,造成患儿不可逆的肝损伤,如果没有积极、有效的治疗——也就是肝移植,他们中 90% 会在一岁以内因肝功能衰竭而死亡。

数据表明,多美呀!闵行区文来初中六年级(10)班班主任、年级组长鲁新忠把这段话发在了班主任工作群里,惹得同事们哈哈大笑。而实际情况是,从 7 月 18 日至今,作为班主任的他,骑着一辆电动摩托车,在高温天里完成了全班 49 名新生的家访工作。“不包括因为太远而坐公交车的家访经历,我的电瓶车已经行驶了近 300 公里。有几次骑进小区时,因为衣裤都被汗水浸湿,还被门卫误认为送外来的。”

随着眼下不少家长已经是 80 后,鲁新忠发现,教师家访被赋予了另一重任务——为焦虑的家长做好“心理按摩”工作。家长焦虑的内容还真不少,比如对于孩子知识储备的焦虑,因二孩引发家庭结构变化的焦虑,以及孩子是否能够成为“学霸”的焦虑。

家访两小时、微聊三小时,家长的心才略微安定下来

鲁新忠从教 15 年,家访早已是家常便饭。近两年,他逐渐感受到了家访的变化——过去,家长更多地是介绍自己孩子的情况,现在家长受教育程度越来越高,他们更希望在家访中审视老师的教学理念和教学水平,并对教师教学提出要求。

一次家访中,一名小一新生的爷爷“教育”鲁新忠:“我的儿子和儿媳都是高学历人才,他们学习了许多教育方法和理念,教育孩子时最重视全面的综合素质。希望你也能多看看国外教育的书籍,提升孩子的综合素质。”像这样的情况并不少见,鲁新忠说,如今的家长对孩子的期待值很高,教育理念也很先进,所以他们会期待老师在关注学习成绩之外,能看到每个孩子的优点。

和家交流教育理念和教育经验,会在一岁以内因肝功能衰竭而死亡。

也就是说,手术等不起。为了让更多患儿不失去治疗机会,夏强团队没日没夜地手术——他们不仅每天排满手术,一旦有合适的肝源,因为肝脏有“存活”有效期,他们必须不分白天黑夜地手术,连续“作战”并不稀奇。

一周六天,没有节假日,高强度的手术,这群医生在透支着自己,手术,手术,再手术……如同这里一名医生所说,“你没法停下来,看着这些孩子,你总想着,能再多救一个,就是一个。”

破千例,意味着仁济医院完成的儿童肝移植数约占全国半数。这是一个非常漂亮的战绩,但仁济医院肝脏外科护士长黄明珠说,一个患儿两天前突发消化道出血,昨天上午九点心跳、呼吸骤停,抢救一小时后不省人事宣告死亡。另一个患儿体重只有八斤,今晨五点吐了一次鲜血后意识丧失,家属想来想去决定放弃抢救,自动出院。

数据显示,我国每年约有近 3000 名儿童由于各种先天性疾病导致婴幼儿终末期肝硬化,死亡率超过 90%。以最常见先天性胆道闭锁为例,由于胆管“实心”,胆汁无法排出,造成患儿不可逆的肝损伤,如果没有积极、有效的治疗——也就是肝移植,他们中 90% 会在一岁以内因肝功能衰竭而死亡。

数据表明,多美呀!闵行区文来初中六年级(10)班班主任、年级组长鲁新忠把这段话发在了班主任工作群里,惹得同事们哈哈大笑。而实际情况是,从 7 月 18 日至今,作为班主任的他,骑着一辆电动摩托车,在高温天里完成了全班 49 名新生的家访工作。“不包括因为太远而坐公交车的家访经历,我的电瓶车已经行驶了近 300 公里。有几次骑进小区时,因为衣裤都被汗水浸湿,还被门卫误认为送外来的。”

随着眼下不少家长已经是 80 后,鲁新忠发现,教师家访被赋予了另一重任务——为焦虑的家长做好“心理按摩”工作。家长焦虑的内容还真不少,比如对于孩子知识储备的焦虑,因二孩引发家庭结构变化的焦虑,以及孩子是否能够成为“学霸”的焦虑。

家访两小时、微聊三小时,家长的心才略微安定下来

鲁新忠从教 15 年,家访早已是家常便饭。近两年,他逐渐感受到了家访的变化——过去,家长更多地是介绍自己孩子的情况,现在家长受教育程度越来越高,他们更希望在家访中审视老师的教学理念和教学水平,并对教师教学提出要求。

一次家访中,一名小一新生的爷爷“教育”鲁新忠:“我的儿子和儿媳都是高学历人才,他们学习了许多教育方法和理念,教育孩子时最重视全面的综合素质。希望你也能多看看国外教育的书籍,提升孩子的综合素质。”像这样的情况并不少见,鲁新忠说,如今的家长对孩子的期待值很高,教育理念也很先进,所以他们会期待老师在关注学习成绩之外,能看到每个孩子的优点。

和家交流教育理念和教育经验,会在一岁以内因肝功能衰竭而死亡。

也就是说,手术等不起。为了让更多患儿不失去治疗机会,夏强团队没日没夜地手术——他们不仅每天排满手术,一旦有合适的肝源,因为肝脏有“存活”有效期,他们必须不分白天黑夜地手术,连续“作战”并不稀奇。

一周六天,没有节假日,高强度的手术,这群医生在透支着自己,手术,手术,再手术……如同这里一名医生所说,“你没法停下来,看着这些孩子,你总想着,能再多救一个,就是一个。”

破千例,意味着仁济医院完成的儿童肝移植数约占全国半数。这是一个非常漂亮的战绩,但仁济医院肝脏外科护士长黄明珠说,一个患儿两天前突发消化道出血,昨天上午九点心跳、呼吸骤停,抢救一小时后不省人事宣告死亡。另一个患儿体重只有八斤,今晨五点吐了一次鲜血后意识丧失,家属想来想去决定放弃抢救,自动出院。

数据显示,我国每年约有近 3000 名儿童由于各种先天性疾病导致婴幼儿终末期肝硬化,死亡率超过 90%。以最常见先天性胆道闭锁为例,由于胆管“实心”,胆汁无法排出,造成患儿不可逆的肝损伤,如果没有积极、有效的治疗——也就是肝移植,他们中 90% 会在一岁以内因肝功能衰竭而死亡。

数据表明,多美呀!闵行区文来初中六年级(10)班班主任、年级组长鲁新忠把这段话发在了班主任工作群里,惹得同事们哈哈大笑。而实际情况是,从 7 月 18 日至今,作为班主任的他,骑着一辆电动摩托车,在高温天里完成了全班 49 名新生的家访工作。“不包括因为太远而坐公交车的家访经历,我的电瓶车已经行驶了近 300 公里。有几次骑进小区时,因为衣裤都被汗水浸湿,还被门卫误认为送外来的。”

随着眼下不少家长已经是 80 后,鲁新忠发现,教师家访被赋予了另一重任务——为焦虑的家长做好“心理按摩”工作。家长焦虑的内容还真不少,比如对于孩子知识储备的焦虑,因二孩引发家庭结构变化的焦虑,以及孩子是否能够成为“学霸”的焦虑。

家访两小时、微聊三小时,家长的心才略微安定下来

鲁新忠从教 15 年,家访早已是家常便饭。近两年,他逐渐感受到了家访的变化——过去,家长更多地是介绍自己孩子的情况,现在家长受教育程度越来越高,他们更希望在家访中审视老师的教学理念和教学水平,并对教师教学提出要求。

一次家访中,一名小一新生的爷爷“教育”鲁新忠:“我的儿子和儿媳都是高学历人才,他们学习了许多教育方法和理念,教育孩子时最重视全面的综合素质。希望你也能多看看国外教育的书籍,提升孩子的综合素质。”像这样的情况并不少见,鲁新忠说,如今的家长对孩子的期待值很高,教育理念也很先进,所以他们会期待老师在关注学习成绩之外,能看到每个孩子的优点。

和家交流教育理念和教育经验,会在一岁以内因肝功能衰竭而死亡。

也就是说,手术等不起。为了让更多患儿不失去治疗机会,夏强团队没日没夜地手术——他们不仅每天排满手术,一旦有合适的肝源,因为肝脏有“存活”有效期,他们必须不分白天黑夜地手术,连续“作战”并不稀奇。

一周六天,没有节假日,高强度的手术,这群医生在透支着自己,手术,手术,再手术……如同这里一名医生所说,“你没法停下来,看着这些孩子,你总想着,能再多救一个,就是一个。”

破千例,意味着仁济医院完成的儿童肝移植数约占全国半数。这是一个非常漂亮的战绩,但仁济医院肝脏外科护士长黄明珠说,一个患儿两天前突发消化道出血,昨天上午九点心跳、呼吸骤停,抢救一小时后不省人事宣告死亡。另一个患儿体重只有八斤,今晨五点吐了一次鲜血后意识丧失,家属想来想去决定放弃抢救,自动出院。

数据显示,我国每年约有近 3000 名儿童由于各种先天性疾病导致婴幼儿终末期肝硬化,死亡率超过 90%。以最常见先天性胆道闭锁为例,由于胆管“实心”,胆汁无法排出,造成患儿不可逆的肝损伤,如果没有积极、有效的治疗——也就是肝移植,他们中 90% 会在一岁以内因肝功能衰竭而死亡。

数据表明,多美呀!闵行区文来初中六年级(10)班班主任、年级组长鲁新忠把这段话发在了班主任工作群里,惹得同事们哈哈大笑。而实际情况是,从 7 月 18 日至今,作为班主任的他,骑着一辆电动摩托车,在高温天里完成了全班 49 名新生的家访工作。“不包括因为太远而坐公交车的家访经历,我的电瓶车已经行驶了近 300 公里。有几次骑进小区时,因为衣裤都被汗水浸湿,还被门卫误认为送外来的。”

随着眼下不少家长已经是 80 后,鲁新忠发现,教师家访被赋予了另一重任务——为焦虑的家长做好“心理按摩”工作。家长焦虑的内容还真不少,比如对于孩子知识储备的焦虑,因二孩引发家庭结构变化的焦虑,以及孩子是否能够成为“学霸”的焦虑。

家访两小时、微聊三小时,家长的心才略微安定下来

鲁新忠从教 15 年,家访早已是家常便饭。近两年,他逐渐感受到了家访的变化——过去,家长更多地是介绍自己孩子的情况,现在家长受教育程度越来越高,他们更希望在家访中审视老师的教学理念和教学水平,并对教师教学提出要求。

一次家访中,一名小一新生的爷爷“教育”鲁新忠:“我的儿子和儿媳都是高学历人才,他们学习了许多教育方法和理念,教育孩子时最重视全面的综合素质。希望你也能多看看国外教育的书籍,提升孩子的综合素质。”像这样的情况并不少见,鲁新忠说,如今的家长对孩子的期待值很高,教育理念也很先进,所以他们会期待老师在关注学习成绩之外,能看到每个孩子的优点。

和家交流教育理念和教育经验,会在一岁以内因肝功能衰竭而死亡。

也就是说,手术等不起。为了让更多患儿不失去治疗机会,夏强团队没日没夜地手术——他们不仅每天排满手术,一旦有合适的肝源,因为肝脏有“存活”有效期,他们必须不分白天黑夜地手术,连续“作战”并不稀奇。

一周六天,没有节假日,高强度的手术,这群医生在透支着自己,手术,手术,再手术……如同这里一名医生所说,“你没法停下来,看着这些孩子,你总想着,能再多救一个,就是一个。”

破千例,意味着仁济医院完成的儿童肝移植数约占全国半数。这是一个非常漂亮的战绩,但仁济医院肝脏外科护士长黄明珠说,一个患儿两天前突发消化道出血,昨天上午九点心跳、呼吸骤停,抢救一小时后不省人事宣告死亡。另一个患儿体重只有八斤,今晨五点吐了一次鲜血后意识丧失,家属想来想去决定放弃抢救,自动出院。

数据显示,我国每年约有近 3000 名儿童由于各种先天性疾病导致婴幼儿终末期肝硬化,死亡率超过 90%。以最常见先天性胆道闭锁为例,由于胆管“实心”,胆汁无法排出,造成患儿不可逆的肝损伤,如果没有积极、有效的治疗——也就是肝移植,他们中 90% 会在一岁以内因肝功能衰竭而死亡。

数据表明,多美呀!闵行区文来初中六年级(10)班班主任、年级组长鲁新忠把这段话发在了班主任工作群里,惹得同事们哈哈大笑。而实际情况是,从 7 月 18 日至今,作为班主任的他,骑着一辆电动摩托车,在高温天里完成了全班 49 名新生的家访工作。“不包括因为太远而坐公交车的家访经历,我的电瓶车已经行驶了近 300 公里。有几次骑进小区时,因为衣裤都被汗水浸湿,还被门卫误认为送外来的。”

随着眼下不少家长已经是 80 后,鲁新忠发现,教师家访被赋予了另一重任务——为焦虑的家长做好“心理按摩”工作。家长焦虑的内容还真不少,比如对于孩子知识储备的焦虑,因二孩引发家庭结构变化的焦虑,以及孩子是否能够成为“学霸”的焦虑。

家访两小时、微聊三小时,家长的心才略微安定下来

鲁新忠从教 15 年,家访早已是家常便饭。近两年,他逐渐感受到了家访的变化——过去,家长更多地是介绍自己孩子的情况,现在家长受教育程度越来越高,他们更希望在家访中审视老师的教学理念和教学水平,并对教师教学提出要求。

一次家访中,一名小一新生的爷爷“教育”鲁新忠:“我的儿子和儿媳都是高学历人才,他们学习了许多教育方法和理念,教育孩子时最重视全面的综合素质。希望你也能多看看国外教育的书籍,提升孩子的综合素质。”像这样的情况并不少见,鲁新忠说,如今的家长对孩子的期待值很高,教育理念也很先进,所以他们会期待老师在关注学习成绩之外,能看到每个孩子的优点。

和家交流教育理念和教育经验,会在一岁以内因肝功能衰竭而死亡。

也就是说,手术等不起。为了让更多患儿不失去治疗机会,夏强团队没日没夜地手术——他们不仅每天排满手术,一旦有合适的肝源,因为肝脏有“存活”有效期,他们必须不分白天黑夜地手术,连续“作战”并不稀奇。

一周六天,没有节假日,高强度的手术,这群医生在透支着自己,手术,手术,再手术……如同这里一名医生所说,“你没法停下来,看着这些孩子,你总想着,能再多救一个,就是一个。”

破千例,意味着仁济医院完成的儿童肝移植数约占全国半数。这是一个非常漂亮的战绩,但仁济医院肝脏外科护士长黄明珠说,一个患儿两天前突发消化道出血,昨天上午九点心跳、呼吸骤停,抢救一小时后不省人事宣告死亡。另一个患儿体重只有八斤,今晨五点吐了一次鲜血后意识丧失,家属想来想去决定放弃抢救,自动出院。

数据显示,我国每年约有近 3000 名儿童由于各种先天性疾病导致婴幼儿终末期肝硬化,死亡率超过 90%。以最常见先天性胆道闭锁为例,由于胆管“实心”,胆汁无法排出,造成患儿不可逆的肝损伤,如果没有积极、有效的治疗——也就是肝移植,他们中 90% 会在一岁以内因肝功能衰竭而死亡。

数据表明,多美呀!闵行区文来初中六年级(10)班班主任、年级组长鲁新忠把这段话发在了班主任工作群里,惹得同事们哈哈大笑。而实际情况是,从 7 月 18 日至今,作为班主任的他,骑着一辆电动摩托车,在高温天里完成了全班 49 名新生的家访工作。“不包括因为太远而坐公交车的家访经历,我的电瓶车已经行驶了近 300 公里。有几次骑进小区时,因为衣裤都被汗水浸湿,还被门卫误认为送外来的。”

随着眼下不少家长已经是 80 后,鲁新忠发现,教师家访被赋予了另一重任务——为焦虑的家长做好“心理按摩”工作。家长焦虑的内容还真不少,比如对于孩子知识储备的焦虑,因二孩引发家庭结构变化的焦虑,以及孩子是否能够成为“学霸”的焦虑。

家访两小时、微聊三小时,家长的心才略微安定下来

鲁新忠从教 15 年,家访早已是家常便饭。近两年,他逐渐感受到了家访的变化——过去,家长更多地是介绍自己孩子的情况,现在家长受教育程度越来越高,他们更希望在家访中审视老师的教学理念和教学水平,并对教师教学提出要求。

一次家访中,一名小一新生的爷爷“教育”鲁新忠:“我的儿子和儿媳都是高学历人才,他们学习了许多教育方法和理念,教育孩子时最重视全面的综合素质。希望你也能多看看国外教育的书籍,提升孩子的综合素质。”像这样的情况并不少见,鲁新忠说,如今的家长对孩子的期待值很高,教育理念也很先进,所以他们会期待老师在关注学习成绩之外,能看到每个孩子的优点。

和家交流教育理念和教育经验,会在一岁以内因肝功能衰竭而死亡。

也就是说,手术等不起。为了让更多患儿不失去治疗机会,夏强团队没日没夜地手术——他们不仅每天排满手术,一旦有合适的肝源,因为肝脏有“存活”有效期,他们必须不分白天黑夜地手术,连续“作战”并不稀奇。

一周六天,没有节假日,高强度的手术,这群医生在透支着自己,手术,手术,再手术……如同这里一名医生所说,“你没法停下来,看着这些孩子,你总想着,能再多救一个,就是一个。”

破千例,意味着仁济医院完成的儿童肝移植数约占全国半数。这是一个非常漂亮的战绩,但仁济医院肝脏外科护士长黄明珠说,一个患儿两天前突发消化道出血,昨天上午九点心跳、呼吸骤停,抢救一小时后不省人事宣告死亡。另一个患儿体重只有八斤,今晨五点吐了一次鲜血后意识丧失,家属想来想去决定放弃抢救,自动出院。

数据显示,我国每年约有近 3000 名儿童由于各种先天性疾病导致婴幼儿终末期肝硬化,死亡率超过 90%。以最常见先天性胆道闭锁为例,由于胆管“实心”,胆汁无法排出,造成患儿不可逆的肝损伤,如果没有积极、有效的治疗——也就是肝移植,他们中 90% 会在一岁以内因肝功能衰竭而死亡。

数据表明,多美呀!闵行区文来初中六年级(10)班班主任、年级组长鲁新忠把这段话发在了班主任工作群里,惹得同事们哈哈大笑。而实际情况是,从 7 月 18 日至今,作为班主任的他,骑着一辆电动摩托车,在高温天里完成了全班 49 名新生的家访工作。“不包括因为太远而坐公交车的家访经历,我的电瓶车已经行驶了近 300 公里。有几次骑进小区时,因为衣裤都被汗水浸湿,还被门卫误认为送外来的。”

随着眼下不少家长已经是 80 后,鲁新忠发现,教师家访被赋予了另一重任务——为焦虑的家长做好“心理按摩”工作。家长焦虑的内容还真不少,比如对于孩子知识储备的焦虑,因二孩引发家庭结构变化的焦虑,以及孩子是否能够成为“学霸”的焦虑。

家访两小时、微聊三小时,家长的心才略微安定下来

鲁新忠从教 15 年,家访早已是家常便饭。近两年,他逐渐感受到了家访的变化——过去,家长更多地是介绍自己孩子的情况,现在家长受教育程度越来越高,他们更希望在家访中审视老师的教学理念和教学水平,并对教师教学提出要求。

一次家访中,一名小一新生的爷爷“教育”鲁新忠:“我的儿子和儿媳都是高学历人才,他们学习了许多教育方法和理念,教育孩子时最重视全面的综合素质。希望你也能多看看国外教育的书籍,提升孩子的综合素质。”像这样的情况并不少见,鲁新忠说,如今的家长对孩子的期待值很高,教育理念也很先进,所以他们会期待老师在关注学习成绩之外,能看到每个孩子的优点。

和家交流教育理念和教育经验,会在一岁以内因肝功能衰竭而死亡。

也就是说,手术等不起。为了让更多患儿不失去治疗机会,夏强团队没日没夜地手术——他们不仅每天排满手术,一旦有合适的肝源,因为肝脏有“存活”有效期,他们必须不分白天黑夜地手术,连续“作战”并不稀奇。

一周六天,没有节假日,高强度的手术,这群医生在透支着自己,手术,手术,再手术……如同这里一名医生所说,“你没法停下来,看着这些孩子,你总想着,能再多救一个,就是一个。”

破千例,意味着仁济医院完成的儿童肝移植数约占全国半数。这是一个非常漂亮的战绩,但仁济医院肝脏外科护士长黄明珠说,一个患儿两天前突发消化道出血,昨天上午九点心跳、呼吸骤停,抢救一小时后不省人事宣告死亡。另一个患儿体重只有八斤,今晨五点吐了一次鲜血后意识丧失,家属想来想去决定放弃抢救,自动出院。

数据显示,我国每年约有近 3000 名儿童由于各种先天性疾病导致婴幼儿终末期肝硬化,死亡率超过 90%。以最常见先天性胆道闭锁为例,由于胆管“实心”,胆汁无法排出,造成患儿不可逆的肝损伤,如果没有积极、有效的治疗——也就是肝移植,他们中 90% 会在一岁以内因肝功能衰竭而死亡。

数据表明,多美呀!闵行区文来初中六年级(10)班班主任、年级组长鲁新忠把这段话发在了班主任工作群里,惹得同事们哈哈大笑。而实际情况是,从 7 月 18 日至今,作为班主任的他,骑着一辆电动摩托车,在高温天里完成了全班 49 名新生的家访工作。“不包括因为太远而坐公交车的家访经历,我的电瓶车已经行驶了近 300 公里。有几次骑进小区时,因为衣裤都被汗水浸湿,还被门卫误认为送外来的。”

随着眼下不少家长已经是 80 后,鲁新忠发现,教师家访被赋予了另一重任务——为焦虑的家长做好“心理按摩”工作。家长焦虑的内容还真不少,比如对于孩子知识储备的焦虑,因二孩引发家庭结构变化的焦虑,以及孩子是否能够成为“学霸”的焦虑。

家访两小时、微聊三小时,家长的心才略微安定下来

鲁新忠从教 15 年,家访早已是家常便饭。近两年,他逐渐感受到了家访的变化——过去,家长更多地是介绍自己孩子的情况,现在家长受教育程度越来越高,他们更希望在家访中审视老师的教学理念和教学水平,并对教师教学提出要求。

一次家访中,一名小一新生的爷爷“教育”鲁新忠:“我的儿子和儿媳都是高学历人才,他们学习了许多教育方法和理念,教育孩子时最重视全面的综合素质。希望你也能多看看国外教育的书籍,提升孩子的综合素质。”像这样的情况并不少见,鲁新忠说,如今的家长对孩子的期待值很高,教育理念也很先进,所以他们会期待老师在关注学习成绩之外,能看到每个孩子的优点。

和家交流教育理念和教育经验,会在一岁以内因肝功能衰竭而死亡。

也就是说,手术等不起。为了让更多患儿不失去治疗机会,夏强团队没日没夜地手术——他们不仅每天排满手术,一旦有合适的肝源,因为肝脏有“存活”有效期,他们必须不分白天黑夜地手术,连续“作战”并不稀奇。

一周六天,没有节假日,高强度的手术,这群医生在透支着自己,手术,手术,再手术……如同这里一名医生所说,“你没法停下来,看着这些孩子,你总想着,能再多救一个,就是一个。”

破千例,意味着仁济医院完成的儿童肝移植数约占全国半数。这是一个非常漂亮的战绩,但仁济医院肝脏外科护士长黄明珠说,一个患儿两天前突发消化道出血,昨天上午九点心跳、呼吸骤停,抢救一小时后不省人事宣告死亡。另一个患儿体重只有八斤,今晨五点吐了一次鲜血后意识丧失,家属想来想去决定放弃抢救,自动出院。

数据显示,我国每年约有近 3000 名儿童由于各种先天性疾病导致婴幼儿终末期肝硬化,死亡率超过 90%。以最常见先天性胆道闭锁为例,由于胆管“实心”,胆汁无法排出,造成患儿不可逆的肝损伤,如果没有积极、有效的治疗——也就是肝移植,他们中 90% 会在一岁以内因肝功能衰竭而死亡。

数据表明,多美呀!闵行区文来初中六年级(10)班班主任、年级组长鲁新忠把这段话发在了班主任工作群里,惹得同事们哈哈大笑。而实际情况是,从 7 月 18 日至今,作为班主任的他,骑着一辆电动摩托车,在高温天里完成了全班 49 名新生的家访工作。“不包括因为太远而坐公交车的家访经历,我的电瓶车已经行驶了近 300 公里。有几次骑进小区时,因为衣裤都被汗水浸湿,还被门卫误认为送外来的。”

随着眼下不少家长已经是 80 后,鲁新忠发现,教师家访被赋予了另一重任务——为焦虑的家长做好“心理按摩”工作。家长焦虑的内容还真不少,比如对于孩子知识储备的焦虑,因二孩引发家庭结构变化的焦虑,以及孩子是否能够成为“学霸”的焦虑。

家访两小时、微聊三小时,家长的心才略微安定下来

鲁新忠从教 15 年,家访早已是家常便饭。近两年,他逐渐感受到了家访的变化——过去,家长更多地是介绍自己孩子的情况,现在家长受教育程度越来越高,他们更希望在家访中审视老师的教学理念和教学水平,并对教师教学提出要求。

一次家访中,一名小一新生的爷爷“教育”鲁新忠:“我的儿子和儿媳都是高学历人才,他们学习了许多教育方法和理念,教育孩子时最重视全面的综合素质。希望你也能多看看国外教育的书籍,提升孩子的综合素质。”像这样的情况并不少见,鲁新忠说,如今的家长对孩子的期待值很高,教育理念也很先进,所以他们会期待老师在关注学习成绩之外,能看到每个孩子的优点。

和家交流教育理念和教育经验,会在一岁以内因肝功能衰竭而死亡。

也就是说,手术等不起。为了让更多患儿不失去治疗机会,夏强团队没日没夜地手术——他们不仅每天排满手术,一旦有合适的肝源,因为肝脏有“存活”有效期,他们必须不分白天黑夜地手术,连续“作战”并不稀奇。

一周六天,没有节假日,高强度的手术,这群医生在透支着自己,手术,手术,再手术……如同这里一名医生所说,“你没法停下来,看着这些孩子,你总想着,能再多救一个,就是一个。”

破千例,意味着仁济医院完成的儿童肝移植数约占全国半数。这是一个非常漂亮的战绩,但仁济医院肝脏外科护士长黄明珠说,一个患儿两天前突发消化道出血,昨天上午九点心跳、呼吸骤停,抢救一小时后不省人事宣告死亡。另一个患儿体重只有八斤,今晨五点吐了一次鲜血后意识丧失,家属想来想去决定放弃抢救,自动出院。

数据显示,我国每年约有近 3000 名儿童由于各种先天性疾病导致婴幼儿终末期肝硬化,死亡率超过 90%。以最常见先天性胆道闭锁为例,由于胆管“实心”,胆汁无法排出,造成患儿不可逆的肝损伤,如果没有积极、有效的治疗——也就是肝移植,他们中 90% 会在一岁以内因肝功能衰竭而死亡。

数据表明,多美呀!闵行区文来初中六年级(10)班班主任、年级组长鲁新忠把这段话发在了班主任工作群里,惹得同事们哈哈大笑。而实际情况是,从 7 月 18 日至今,作为班主任的他,骑着一辆电动摩托车,在高温天里完成了全班 49 名新生的家访工作。“不包括因为太远而坐公交车的家访经历,我的电瓶车已经行驶了近 300 公里。有几次骑进小区时,因为衣裤都被汗水浸湿,还被门卫误认为送外来的。”

随着眼下不少家长已经是 80 后,鲁新忠发现,教师家访被赋予了另一重任务——为焦虑的家长做好“心理按摩”工作。家长焦虑的内容还真不少,比如对于孩子知识储备的焦虑,因二孩引发家庭结构变化的焦虑,以及孩子是否能够成为“学霸”的焦虑。

家访两小时、微聊三小时,家长的心才略微安定下来

鲁新忠从教 15 年,家访早已是家常便饭。近两年,他逐渐感受到了家访的变化——过去,家长更多地是介绍自己孩子的情况,现在家长受教育程度越来越高,他们更希望在家访中审视老师的教学理念和教学水平,并对教师教学提出要求。

一次家访中,一名小一新生的爷爷“教育”鲁新忠:“我的儿子和儿媳都是高学历人才,他们学习了许多教育方法和理念,教育孩子时最重视全面的综合素质。希望你也能多看看国外教育的书籍,提升孩子的综合素质。”像这样的情况并不少见,鲁新忠说,如今的家长对孩子的期待值很高,教育理念也很先进,所以他们会期待老师在关注学习成绩之外,能看到每个孩子的优点。

和家交流教育理念和教育经验,会在一岁以内因肝功能衰竭而死亡。

也就是说,手术等不起。为了让更多患儿不失去治疗机会,夏强团队没日没夜地手术——他们不仅每天排满手术,一旦有合适的肝源,因为肝脏有“存活”有效期,他们必须不分白天黑夜地手术,连续“作战”并不稀奇。

一周六天,没有节假日,高强度的手术,这群医生在透支着自己,手术,手术,再手术……如同这里一名医生所说,“你没法停下来,看着这些孩子,你总想着,能再多救一个,就是一个。”

破千例,意味着仁济医院完成的儿童肝移植数约占全国半数。这是一个非常漂亮的战绩,但仁济医院肝脏外科护士长黄明珠说,一个患儿两天前突发消化道出血,昨天上午九点心跳、呼吸骤停,抢救一小时后不省人事宣告死亡。另一个患儿体重只有八斤,今晨五点吐了一次鲜血后意识丧失,家属想来想去决定放弃抢救,自动出院。

数据显示,我国每年约有近 3000 名儿童由于各种先天性疾病导致婴幼儿终末期肝硬化,死亡率超过 90%。以最常见先天性胆道闭锁为例,由于胆管“实心”,胆汁无法排出,造成患儿不可逆的肝损伤,如果没有积极、有效的治疗——也就是肝移植,他们中 90% 会在一岁以内因肝功能衰竭而死亡。

数据表明,多美呀!闵行区文来初中六年级(10)班班主任、年级组长鲁新忠把这段话发在了班主任工作群里,惹得同事们哈哈大笑。而实际情况是,从 7 月 18 日至今,作为班主任的他,骑着一辆电动摩托车,在高温天里完成了全班 49 名新生的家访工作。“不包括因为太远而坐公交车的家访经历,我的电瓶车已经行驶了近 300 公里。有几次骑进小区时,因为衣裤都被汗水浸湿,还被门卫误认为送外来的。”

随着眼下不少家长已经是 80 后,鲁新忠发现,教师家访被赋予了另一重任务——为焦虑的家长做好“心理按摩”工作。家长焦虑的内容还真不少,比如对于孩子知识储备的焦虑,因二孩引发家庭结构变化的焦虑