

# 吴孟超生前最牵挂的地方，誓向肝癌发起“集团式进攻”

■本报记者 李晨晓

99岁的中国科学院院士、“中国肝胆外科之父”吴孟超走了，最后留给世界的，是这位耄耋老人一生追逐并传承的肝胆梦。5月26日，追悼会结束后，车队载着吴孟超的骨灰，回到了他生前最惦记的地方——位于上海市嘉定区安亭镇的海军军医大学第三附属医院（上海东方肝胆外科医院）安亭院区以及与之毗邻的国家肝癌科学中心。这里是吴孟超生前坐着轮椅也要常去看看的地方，这里有他生命所系的事业和他最亲爱的同事和学生。

十多年前，上海东方肝胆外科医院的接诊量越来越大，床位越来越多，可是排队入院的肝癌病人队伍只增不减。吴孟超急了，不老柳叶刀终有停歇时，若想中国“肝癌大国”这顶帽子扔进太平洋，需要做的还有更多。耄耋之年，建设安亭新院、成立国家肝癌科学中心，便成了吴孟超最大的心愿。

## 落成时创下多个国内“第一”，医疗资源辐射长三角

吴孟超有三个女儿，可他幽默地说：“我还有两个‘儿子’，一个是安亭新院，一个是国家肝癌科学中心。”

嘉定区安亭镇墨玉北路700号，400亩的占地面积中200亩由上海东方肝胆外科医院安亭院区，200亩为国家肝癌科学中心。吴孟超对此寄予厚望，临床与科研齐头并进，目标只有一个：攻克肝癌。

走进安亭新院，门诊楼、医技楼、病房楼、康复楼、教学行政楼等“一气呵成”的医疗用房群，汇成一个巨大的“U”字状。2016年，94岁的吴孟超走上手术台，在此开展了首台手术。他带领助手成功为一名患者切除了直径15厘米的右肝巨大肿瘤。手术室启用当天，共进行了6台手术，涉及肝脏、胆囊、胰腺、甲状腺等部位。

那一天，吴孟超高兴极了。“安亭院区手术室全面开放后，可以同时展开30台外科手术。”当时，他还向患者承诺，以后，每周在长海路院区主刀四到五台手术，至少在安亭院区主刀一台手术。



▲上海东方肝胆外科医院安亭新院外景。  
▶人们在上海东方肝胆外科医院献花悼念。本报记者 袁婧摄



彼时，刚落成的上海东方肝胆外科医院安亭院区创下多个国内“第一”：这是国内一次建成体量最大的医院；是当时上海唯一一家设有康复病房的三级甲等综合医院；也是国内一次性建成手术室最多的单体建筑，30间手术室全部为空气净化手术室……

如今，五年过去了，上海东方肝胆外科医院安亭院区日均门诊量近20万人次；三四级手术占比居上海市各级各类医院首位。以“大专科、小综合”为特色，医院在继续保持原有肝胆外科学科优势的同时，还为沪西、以及江苏太仓、昆山、浙江湖州等长三角地区提供优质医疗服务。

值得一提的是，今年，安亭院区集发热门诊和负压病区于一体的6400平方米独栋四层感染病房楼项目已通过评审。待病房楼落成，医院突发公共卫生事件处置能力将得到进一步提升。

## 以临床治疗带动基础研究，以基础研究推动临床治疗

在上海东方肝胆外科医院肝外四科主任沈锋的眼中，老师吴孟超始终站在开拓创新的前沿，“老爷子永远有下一个目标，永远在忙碌，但他从未忘记为什么出发，那就是解除病人痛苦，去拯救更多肝癌患者。”

下一个目标是什么？很显然，就是向肝癌的彻底预防和治疗发起“集团式进攻”。

2006年，吴孟超联合六位知名院士，向国务院提交了“集成式研究乙型肝炎、肝癌的发病机制与防治”的建议书。那时，吴孟超刚摘获国家最高科学技术奖，站在职业辉煌的顶点上，他牵挂的是整个民族的未来。

早在上世纪90年代，吴孟超建立上海东方肝胆外科医院的同时，便成立了东方肝胆外科研究所，希望以临床治疗带动基础研究，以基础研究推动临床治疗。

吴孟超的学生，中国工程院院士、著名肿瘤分子生物学家王红阳说，吴老非常重视基础研究。“他常常说，肝癌只靠开刀不行，要做更多科学研究。如果搞不明白肝癌的发病机制，就算把肿瘤切除了，还是会复发。”

一把刀最多能救一个人，一套理论却能挽回千万条生命。2009年8月，国家发改委批准了国家肝癌科学中心的立项申请；2010年12月，又正式批复了国家肝癌科学中心项目的可行性研究。2011年10月12日，项目开工了。这天，吴孟超特别兴奋，九旬老人亲自铲土奠基。

王红阳回忆，身为国家肝癌科学中

心的发起人之一，吴孟超坚持前往工地监督施工进度，车上甚至长期备着一顶他专用的安全帽，“他如同一把锤子，一锤子一锤子打进度”。

## 不能只做“开刀匠”，要做“医学家”

民族的未来，关键在人。对于优秀的青年人才，吴孟超很看重，他希望，在安亭新院与肝癌中心，年轻人能得到最好的培养，在医学转化上做出有标志性的成果。

吴孟超曾说：“我希望我的学生能够成为名家，而不是一个‘开刀匠’，要成长为一位‘医学家’。”他深知，想让中国的研究水平再上一层楼，仅靠一两个人是不行的，庞大的人才群体才是解决问题的关键。

如今，国家肝癌科学中心已形成由

院士领衔、实力强劲的人才梯队，近三年承担国家及军队、省部级科研课题数十项，成为亚洲最大的肝癌研究和防治基地。

回首这名蜚声国际的国之医之大医的一生，从上海长海医院成立独立的肝胆外科，到肝胆外科获批成立“院中院”，此后又独立建成上海东方肝胆外科医院和东方肝胆外科研究所，再到上海东方肝胆外科医院安亭新院与国家肝癌科学中心落户嘉定，吴孟超带领中国肝胆外科走向世界前列，用一双手托起无数生命希望。

“只要中国肝癌大国的帽子还没有扔进太平洋，我就要继续同肝癌斗争。”披肝沥胆一辈子，后学们牢记吴孟超生前那段饱含深情的话，“我已经90多岁了，还能做多久？你们以后要继续研究下去，三十年、四十年后，如果你们能解决肝癌的问题，那时，我就在天上看”。

## 中疾控发布全国新冠病毒疫苗预防接种不良反应监测信息解读：

# 我国新冠疫苗反应发生率低于其他各类疫苗平均报告水平

## 国家卫健委发布新冠疫苗接种不良反应科普问答12条

**本报讯**（记者唐闻佳）根据昨天中国疾病预防控制中心发布的全国新冠病毒疫苗预防接种不良反应监测信息解读：截至2021年4月30日，我国报告接种新冠病毒疫苗2.65亿剂次。我国新冠病毒疫苗的一般反应、异常反应发生率均低于2019年我国其他各类疫苗的平均报告水平。

中疾控在解读中称，目前评估认为严重异常反应发生率极低，接种新冠疫苗的收益远大于风险，各国均在持续推动预防接种工作。中疾控强调，接种新冠病毒疫苗是防控疫情最经济、最有效的手段，也是全球各国预防控制新冠肺炎感染和传播采取的最主要的措施之一。

同日，国家卫健委发布新冠病毒疫苗预防接种不良反应科普问答，共12条。

### 1 什么是疑似预防接种异常反应？包括哪些情形？

疑似预防接种异常反应（简称AEFI）是指个体在预防接种后发生的怀疑与预防接种有关的反应或事件。按照发生的原因，AEFI最终可分为五类，包括不良反应、疫苗质量事故、接种事故、偶合症、心因性反应。

### 2 什么是疫苗不良反应？

疫苗不良反应是指因疫苗本身特性引起的、与接种者个体差异有关的、且与预防接种目的无关或者意外的反应，包括一般反应和异常反应。一般反应是指由疫苗本身固有的特性引起的一过性反应，例如发热、局部红肿、硬结等。异常反应主要是指造成接种者的组织器官或功能损害的不良反

### 3 接种疫苗后为什么少数人可能发生不良反应？

疫苗接种后，在诱导人体免疫系统产生对特定疾病的保护力的同时，由于疫苗本身的生物学特性，以及接种者个体之间的差异，有少数接种者在接种后可能会发生不良反应。

### 4 预防接种异常反应具体是指什么？

预防接种异常反应，是指合格的

疫苗在实施规范接种过程中或者实施规范接种后造成接种者机体组织器官、功能损害，相关各方均无过错的不良反应。特别强调，这里有三个要件：一是有损害后果；二是各方均无过错；三是损害结果与疫苗接种之间存在因果关系。

### 5 发生异常反应后，个人通常应采取哪些措施？

如果怀疑为接种疫苗后异常反应，需及时到医院进行诊治，并向接种门诊、医疗机构或疾控机构咨询、报告。对需要调查、诊断或鉴定的，接种者应当按照要求提供既往病史、就诊病历等相关资料，配合后续相关工作。

### 6 哪些情形不属于预防接种异常反应？

(1)因疫苗本身特性引起的接种后一般反应；(2)因疫苗质量问题给接种者造成的损害；(3)因接种单位违反预防接种工作规范、免疫程序、疫苗使用指导原则、接种方案给接种者造成的损害；(4)接种者在接种时正处于某种疾病的潜伏

期或者前驱期，接种后偶合发病；(5)接种者有疫苗说明书规定的接种禁忌，在接种前受种者或者其监护人未如实提供受种者的健康状况和接种禁忌等情况，接种后受种者原有疾病急性复发或者病情加重；(6)因心理因素发生的个体或者群体的心因性反应。

### 7 我国不良反应监测是如何开展的？

我国不良反应监测的具体做法包括明确责任单位、责任人、报告的内容、报告的时限，规定需要启动调查的情形。其中，异常反应的诊断需由调查诊断专家组完成，鉴定需由省、市级医学会来完成。监测工作是通过监测信息系统实现，疾控机构和药品不良反应监测机构实现信息共享。各级疾控机构和药品不良反应监测机构也会对监测的信息，定期进行分析和评估。如果遇到重大事件，会进行及时分析和评估。

### 8 我国疫苗接种不良反应的监测水平如何？

我国疫苗接种不良反应监测工作起

步于2005年。随着工作的开展和深入，疫苗不良反应监测水平有了很大提高。2011年和2014年分别通过世界卫生组织（WHO）对我国国家疫苗监管体系中不良反应监测职能的评估，各项监测指标达到或超过WHO评估标准。

### 9 什么是心因性反应？

心因性反应是指在接种疫苗后，因接种者心理因素发生的反应，主要是接种疫苗时的心理压力、焦虑等所致，无器质性损害，与疫苗本身的特性无关。有的是“晕针”样表现，有的是“癔症”样表现。群体性预防接种活动时可能出现群体心因性反应。

### 10 偶合反应是怎么回事？

偶合症（偶合反应）是指疫苗接种过程中，受种者正好处在一个疾病的潜伏期或者发病的前期，疫苗接种后巧合发病。因此，偶合症（偶合反应）不是疫苗接种引起的，与疫苗无关，也不属于接种后的不良反应。疫苗接种后的偶合症有时不能立即做出判断，报告后也需要疾控机构核实或调查等。

### 11 新冠病毒疫苗接种不良反应主要有哪些？

从前期新冠病毒疫苗临床试验研究结果、紧急使用期间和附条件上市后大规模人群使用收集到的信息看，我国新冠病毒疫苗具有良好的安全性。新冠病毒疫苗不良反应中的一般反应，主要表现为接种部位红肿、硬结、疼痛等局部反应，发热、乏力、头痛等全身反应，是一过性的，轻微的机体反应，通常不需要治疗。从前期新冠病毒疫苗临床试验研究结果、紧急使用期间和附条件上市后大规模人群使用收集到的信息看，我国新冠病毒疫苗常见不良反应的发生情况与已广泛应用的其他疫苗基本类似，绝大多数为一般反应。新冠病毒疫苗不良反应中的异常反应，主要指造成接种者的器官或功能损害的相关反应，常表现为急性严重过敏性反应等，极少发生，需要及时就诊治疗。

### 12 谁来报告新冠病毒疫苗不良反应？

如果接种者怀疑不适症状可能与新冠病毒疫苗接种有关，可向接种单位报告，也可向接种单位所在地的县级疾控机构或者药品不良反应监测机构报告。如公众无法判定症状是否与接种疫苗有关，可咨询疫苗接种单位、接种单位、医疗机构、疾控机构、药品不良反应监测机构、疫苗生产企业是新冠病毒疫苗接种不良反应的责任报告单位。责任报告单位接报医务人员和从事疫苗不良反应监测的工作人员是责任报告人，在接诊或收到疑似预防接种异常反应的报告后，对符合监测和处置方案要求的，通过监测信息系统上报。

### 1 什么是疑似预防接种异常反应？包括哪些情形？

疑似预防接种异常反应（简称AEFI）是指个体在预防接种后发生的怀疑与预防接种有关的反应或事件。按照发生的原因，AEFI最终可分为五类，包括不良反应、疫苗质量事故、接种事故、偶合症、心因性反应。

## 6月起沪小型车摩托车上牌实行“全预约”

预约地点，向工作人员出示通知，领取号码。超过预约时间未到达预约地点领取号码的，预约作废。如因个人原因无法按照预约时间办理业务的，应提前一个自然日取消。未到场且未及时取消预约，“上海交警”App将在三个月内限制该用户使用预约功能。

除60周岁以上人员、军警人员、外籍人员等无法通过手机注册认证的特种人员外，其他单位、个人未经预约将无法在交警总队车管所办理小型车、摩托车注册登记，可选择至本市其他符合号牌种类和车型要求的机动车登记服务站办理新车上牌。

## 首批12所未来技术学院名单公布

和学校实际，凝练未来技术特色，开展未来技术学院建设模式的多元化探索；支持未来技术学院构建多学科交叉机制、探索多样化培养模式、提供多出口

制度设计、促进多主体协同育人、催生多方位综合变革，打造能引领未来科技发展和培养技术创新领军人才的教学科研高地。

### 2 什么是疫苗不良反应？

疫苗不良反应是指因疫苗本身特性引起的、与接种者个体差异有关的、且与预防接种目的无关或者意外的反应，包括一般反应和异常反应。一般反应是指由疫苗本身固有的特性引起的一过性反应，例如发热、局部红肿、硬结等。异常反应主要是指造成接种者的组织器官或功能损害的不良反

### 包玉明与上海双里企业管理咨询合伙企业(普通合伙)债权转让通知暨债务催收联合公告

根据包玉明与上海双里企业管理咨询合伙企业(普通合伙)签署的《债权转让协议》，包玉明已将其对下列债务人及其担保人享有的主债权及担保合同项下的全部权利(包括但不限于与实现和执行贷款债权相关的全部权利和法律救济的权利)依法转让给上海双里企业管理咨询合伙企业(普通合伙)。包玉明与上海双里企业管理咨询合伙企业(普通合伙)联合公告通知各债务人及担保人以及其他相关各方。

上海双里企业管理咨询合伙企业(普通合伙)作为上述债权的受让方，现公告要求下列债务人及其担保人，从公告之日起立即向上海双里企业管理咨询合伙企业(普通合伙)履行主债权合同及担保合同约定的偿付义务或相应的担保责任。若借款人和担保人对各种原因更名、合并、分立、改制、歇业、吊销营业执照、破产、清算或丧失民事主体资格，清算主体代为履行义务或承担民事责任。特此公告。

包玉明 上海双里企业管理咨询合伙企业(普通合伙) 2021年5月29日  
公告清单 (单位:人民币元)

借款人	本金余额	利息(暂计至基准日2013年11月30日)	保证人名称
上海唐陶物资有限公司	1,141,445.85	156,166.88	上海银润融资担保有限公司、叶春生、林春容、肖家利、郑孝富
上海雅基金属材料有限公司	6,300,000.00	299,150.61	上海银润融资担保有限公司、何开康、杨婷、肖家利、郑孝富
上海巨音钢铁发展有限公司	8,166,479.34	1,102,221.89	肖家利、郑孝富、何开明、叶开玉、上海永翔投资(集团)有限公司、上海永翔钢材市场经营管理有限公司
上海镇发金属材料有限公司	7,692,834.31	685,551.42	赵雪林、陈旭丹、肖家利、郑孝富、上海永翔投资(集团)有限公司、上海永翔钢材市场经营管理有限公司、上海邵氏企业有限公司
上海庆跃金属材料有限公司	7,338,651.59	646,880.74	隋元胜、叶开明、肖家利、郑孝富、上海永翔投资(集团)有限公司、上海永翔钢材市场经营管理有限公司、上海邵氏企业有限公司
上海振彬宏钢铁贸易有限公司	3,233,084.00	352,342.84	郑开红、苏斌斌、肖家利、郑孝富、上海永翔投资(集团)有限公司、上海永翔钢材市场经营管理有限公司、上海邵氏企业有限公司
上海加钢钢铁有限公司	6,342,663.11	345,263.81	肖树生、陈晓玲、肖家利、郑孝富、上海银润融资担保有限公司