（上接第 12 版）

06 新闻

BMJ Open 刊发研究称：媒体片面报道药品回扣推高药价，使中国医患关系恶化

媒体客观报道可改善医患关系

近期，北京协和医学院公共卫生学院蒋睿等开展的一项研究称，中央电视台的负面新闻报道对住院患者已接受医生对医患关系的认知产生了负面影响。（BMJ Open.2018, 8: e022458）

研究者指出，医患关系对中国的社会改革和医疗改革有着特殊的影响，在中国医患关系紧张很多时候是媒体负面报道关系中并没有起到积极正面作用。

从2004-2011年，城乡居民谷物摄入均下降，贫困摄入均增加，农村摄入量显著高于城市居民。

同时，研究者发现，中国成年人平均体质指数出现明显的增加，而这也很可能从媒体的负面报道，医生从药价中获取了20%-40%的回扣。

这项调研一经报道，立即引发了全国性的讨论，这给中国正处于医改关系带来了严重的负面影响。

为了获知证据，研究者采用倾向评分匹配分析的方法，开展了中国医疗卫生改革研究组织的（CHES）研究。

纳入于2016年12月19日至2017年1月11日在全国136家公立三级医院进行了调查。

结果显示，央视新闻报道前后，医生的评分下降超过1或5个3-9分，说明新闻报道可能引发公众对医患关系更差了。

因此，结果表明“医患关系”的评分也降低了1.16分，研究者指出，医生不可能改变工作环境或自己选择患者，因此在负面报道后一旦对医患关系的认知变差，其基础评估受负面影响的患者的，他们的反应更可能受特别响。

门诊患者对负面报道的感知更强烈，他们不知道与医生交流，且单次有效交流，他们会找自己信任的医院和医生就诊。

现有医患关系紧张的时间与医生交流，因此对负面报道也缺乏敏感。

研究者指出，媒体不应该自己断定高药价就是由于医生与药厂“非法勾结的结果，也不报道“暂住处回扣导致高药价”时，没有讨论高药价的结果，以及回扣导治的根本原因的问题。

妇产

外出就餐频繁成为肥胖 / 超重的“主谋”

据中国人民大学农业经济与管理学院学者张广胜研究，从2004-2011年的7年间，我国城市居民的外出就餐率由16.08%升至18.30%，农村居民由6.08%升至11.09%。在此期间，城市居民外出就餐对肥胖于农村居民，但随着时间推移，差异逐渐缩小。（Appetite，

肿瘤

《柳叶刀·肿瘤》刊发张力教授鼻咽癌免疫治疗研究

全球最大的样本量鼻咽癌免疫研究出炉

近日，中山大学附属肿瘤防治中心张力教授主导的全球样本量最大的鼻咽癌卡瑞利珠单抗免疫治疗研究，结果显示，卡瑞利珠单抗单药及联合吉西他滨+顺铂方案对鼻咽癌具有良好的安全性及非常显著的疗效。（Lancet Oncology.9月10号在线版）

结果显示，患者总体有效率为34%，疾病控制率为59%。中位无疾病进展时间达5.6个月。卡瑞利珠单抗单药治疗引起的≥3度不良反应发生率均较低。联合治疗组，总体有效率达91%，疾病控制率高达100%，中位起效时间为1.6个月。经过中位10.2个月的随访，联合治疗组的中位无疾病进展时间未达到6个月及12个月无进展生存率分别为86%和61%。联合化疗组的毒性以化疗毒性为主，基本可管控。

该研究中，张力教授团队系统探索了卡瑞利珠单抗在一线治疗失败后的复发及转移鼻咽癌患者中的安全性及有效性，同时开创性探索了卡瑞利珠单抗联合顺铂、吉西他滨方案一线治疗复发及转移鼻咽癌的临床疗效。（《医师报》9月20日第6版）

Lancet Oncol 发表张力教授主导

全球最大样本量鼻咽癌免疫研究

中山大学附属肿瘤防治中心张力教授主导的全球样本量最大的鼻咽癌卡瑞利珠单抗免疫治疗研究结果显示，卡瑞利珠单抗单药及联合吉西他滨+顺铂方案对鼻咽癌具有良好的安全性及非常显著的疗效。（Lancet Oncology.9月10号在线版）

结果显示，患者总体有效率为34%，疾病控制率为59%。中位无疾病进展时间达5.6个月。卡瑞利珠单抗单药治疗引起的≥3度不良反应发生率均较低。联合治疗组，总体有效率达91%，疾病控制率高达100%，中位起效时间为1.6个月。经过中位10.2个月的随访，联合治疗组的中位无疾病进展时间未达到6个月及12个月无进展生存率分别为86%和61%。联合化疗组的毒性以化疗毒性为主，基本可管控。

该研究中，张力教授团队系统探索了卡瑞利珠单抗在一线治疗失败后的复发及转移鼻咽癌患者中的安全性及有效性，同时开创性探索了卡瑞利珠单抗联合顺铂、吉西他滨方案一线治疗复发及转移鼻咽癌的临床疗效。（《医师报》9月20日第6版）

JACC 刊发陈绍良等 ULTIMATE 研究结果

所有患者都应在影像指导下放支架

2018年12月，JACC刊发了南京市第一医院陈绍良等ULTIMATE研究结果，所有患者都应在药物洗脱支架（DES）指导下进行支架置入。研究曾在2018年美国经导管心血管治疗学术会议上首次报告。

之前有研究发现，在复杂病变，以及急性冠脉综合征（ACS）等高危患者中，血管内超声（IVUS）指导的DES置入有获益，而该研究则证实，所有患者在IVUS指导下放支架都有益处。

研究于2014年启动，是一项前瞻性、多中心、随机对照研究，共纳入1448例拟接受DES置入的患者，按1:1随机分至接受血管造影组和IVUS指导组。

研究主要终点为术后1年时靶血管失败（TVF），包括心源性死亡、靶血管心梗（TV-MI）和临床驱动的靶血管血运重建（TVR）。

随访1年结果显示，60例（4.2%）患者出现靶血管失败（TVF），与血管造影组相比，IVUS组的靶血管失败率显著较低（HR=0.530，95% CI：0.312-0.901；P=0.019）。

IVUS组中，53%的患者符合预先设定的支架置入满意标准，这些患者术后12月TVF为1.6%，而未达到所有最佳IVUS标准的患者为4.4%（HR=0.349，95% CI：0.14~0.90，P=0.029）。

同期述评指出，随着循证证据的积累，欧洲心脏血运重建指南已将IVUS指导PCI的推荐等级从ⅡB更新为ⅡA类推荐。ULTIMATE研究为将IVUS指导应用于所有PCI患者进行了有益探索。（JACC.2018，72，3126）

中国十大原创研究

China PEACE 系列研究

我国最大规模冠心病诊疗现状“摸底调查”

中国医学科学院阜外医院蒋立新团队China PEACE研究于2012年启动，主要目的是反映我国城乡和地域间冠心病救治实际状况，为适合国情的疾病防治政策方针、行业诊疗指南和临床路径等的科学制定提供可靠、客观的数据。2018年，一系列China PEACE研究结果陆续出炉。

关注冠脉狭窄程度判读的准确性 China PEACE研究结果显示，对于接受经皮冠脉介入治疗（PCI）患者的狭窄冠脉，与计算机辅助的定量冠脉造影（QCA）结果相比，临床医生通过目测判读（PVA）倾向于高估冠脉的狭窄程度，且医院间及医生间判读差异大。（JAMA Intern Med. 1月16日在线版，《医师报》1月25日第5版）

我国心梗患者从症状发生到入院平均4 h China PEACE前瞻性心梗研究结果提示，我国急性心梗患者从症状发生到入院的平均时间为4 h，而且29%患者超过6 h。（Eur Heart J Qual Care Clin Outcomes. 6月7日在线版，《医师报》6月21日第8版）

体质指数（BMI）与血压呈正相关 中美学者对China PEACE研究170万余人数据进行的分析发现，体质指数（BMI）与血压呈正相关。（JAMA Network Open. 2018,1:e181271）

研究发现，在不服用降压药物的亚组中，95%的患者BMI每增加1个单位，血压升高0.8~1.7 mmHg，这种相关性在服用降压药物的亚组中大大减弱。（《医师报》8月23日第9版）

我国半数心梗患者1年内未重返工作 重返工作是判断急性心肌梗死（AMI）患者恢复情况的重要指标。China PEACE研究数据分析发现，我国近一半AMI住院患者在12个月内没有重返工作岗位。（JAMA Netw Open. 2018;1:e184831）

研究者认为，我国AMI患者重返工作比例低可能有多种原因。首先，我国心脏康复的可及性较低，康复质量也普遍较差；第二，我国的退休政策是基于年龄，退休政策对患者主动重返工作岗位有负面影响。第三，中国工作时间长、无加班费的情况普遍，也会阻碍患者病后重返工作。（《医师报》12月6日第5版）

JAMA 子刊发表国之新团队文章

关注冠脉狭窄程度判读的准确性

China PEACE 研究新分析：我国半数心梗患者1年内未重返工作

我国心梗患者从症状发生到入院平均4h

中国 170 万人群调查：人越胖 血压越高

心衰或成为癌症又一危险因素

China PEACE 研究新分析：我国半数心梗患者1年内未重返工作

中国心脏康复工作不到位

宁光院士主导 MMC 项目启动

中国患者实现“一站式诊疗”

上海交通大学医学院附属瑞金医院宁光院士主导的“标准化代谢性疾病管理中心（MMC）”项目启动建设1年来，全国已有200余家医院的代谢中心陆续启动，收治患者总数已逾万例。

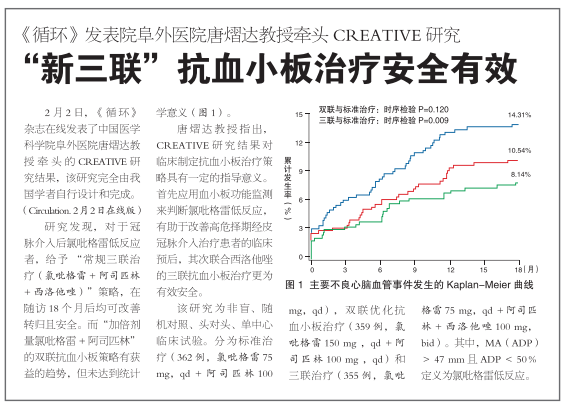
到2018底还将有超过100家代谢中心即将启动。这在内分泌代谢疾病的防治工作方面真正发挥了引领、示范和推动作用。

同时项目推出“瑞宁知糖”糖尿病风险评估方案的初衷，是将专业医学知识、临床经验总结与先进的机器学习技术相结合，建立糖尿病风险有效评估方案。

只要输入年龄、身高、体重、家族史等简单信息，就能预测了解自己未来3年罹患糖尿病的风险，并得到个体化建议方案，一旦发现高危人群或已患糖尿病但不知晓的人群就会建议其尽快到代谢中心这样的专科门诊接受进一步诊治。

MMC将成为真正惠民、利民的工作，努力实现“让患者无忧，让医生专注，让医院高效，让政府减负”的梦想。

MMC除了为患者提供“一站式诊疗、全程化管理”的优质医疗服务外，还通过采集患者诊疗大数据，建立风险预判模型和糖尿病医学资料库，最终形成高水平医学论著，绘制“中国糖尿病智能地图”。（J Diabetes.10月3日在线版，《医师报》7月28日第9版）


《循环》发表院阜外医院唐熠达教授牵头 CREATIVE 研究

“新三联”抗血小板治疗安全有效

2月2日，《循环》杂志在线发表了中国医学科学院阜外医院唐熠达教授牵头的CREATIVE研究结果，该研究完全由我国学者自行设计和完成。（Circulation. 2月2日在线版）

研究发现，对于冠脉介入后氯吡格雷低反应者，给予“常规三联治疗（氯吡格雷+阿司匹林+西洛他唑）”策略，在随访18个月后均可改善转归且安全。而“加倍剂量氯吡格雷+阿司匹林”的双联抗血小板策略有获益的趋势，但未达到统计学意义（图1）。

唐熠达教授指出，CREATIVE研究结果对临床制定抗血小板治疗策略具有一定的指导意义。首先应用血小板功能监测来判断氯吡格雷低反应，有助于改善高危择期经皮冠脉介入治疗患者的临床预后，其次联合西洛他唑的三联抗血小板治疗更为有效安全。

双联与标准治疗：时序检验 P=0.120
三联与标准治疗：时序检验 P=0.009
14.31%
10.54%
8.14%
累计发生率（%）
（月）
图1 主要不良心脑血管事件发生的 Kaplan-Meier 曲线

该研究为非盲、随机对照、头对头、单中心临床试验。分为标准治疗（362例，氯吡格雷75 mg，qd+阿司匹林100 mg，qd），双联优化抗血小板治疗（359例，氯吡格雷150 mg，qd+阿司匹林100 mg，qd）和三联治疗（355例，氯吡格雷75 mg，qd+阿司匹林+西洛他唑100 mg，bid）。其中，MA（ADP）>47 mm且ADP<50%定义为氯吡格雷低反应。

Circulation 刊发唐熠达教授 CREATIVE 研究结果

“新三联”抗血小板治疗安全有效

2018年2月，《循环》杂志在线发表了中国医学科学院阜外医院唐熠达教授牵头的CREATIVE研究结果，该研究完全由我国学者自行设计和完成。（Circulation. 2月2日在线版）

研究发现，对于冠脉介入后氯吡格雷低反应者，给予“常规三联治疗（氯吡格雷+阿司匹林+西洛他唑）”策略，在随访18个月后均可改善转归且安全。而“加倍剂量氯吡格雷+阿司匹林”的双联抗血小板策略有获益的趋势，但未达到统计学意义。

唐熠达教授指出，CREATIVE研究结果对临床制定抗血小板治疗策略具有一定的指导意义。首先应用血小板功能监测来判断氯吡格雷低反应，有助于改善高危择期经皮冠脉介入治疗患者的临床预后，其次联合西洛他唑的三联抗血小板治疗更为有效安全。

该研究为非盲、随机对照、头对头、单中心临床试验。分为标准治疗（362例，氯吡格雷75 mg，qd+阿司匹林100 mg，qd），双联优化抗血小板治疗（359例，氯吡格雷150 mg，qd+阿司匹林100 mg，qd）和三联治疗（355例，氯吡格雷75 mg，qd+阿司匹林+西洛他唑100 mg，bid）。其中，MA（ADP）>47 mm且ADP<50%定义为氯吡格雷低反应。（《医师报》2月8日第14版）