

# Informed consent

**Name of Journal:** World Journal of Gastroenterology

**ESPS Manuscript NO:** 25528

**Title:** Endocan-expressing Microvessel Density as a Prognostic Factor of Survival in Human Gastric Cancer

**Authors List:** Yuan Chang, Wei Niu, Pei-Long Lian, Xian-Qiang Wang, Zhi-Xin Meng, Yi Liu and Rui Zhao

**Correspondence To:** Rui Zhao, PhD, Department of Hepatobiliary Surgery, Qilu Hospital, Shandong University, No.107 Wenxi Road, Jinan 250012, Shandong Province, P.R. China. E-mail: zhr4722@163.com Telephone: +86 531-82166651, Fax: +86 531-82169243

All study participants, or their legal guardian, provided informed written consent prior to study enrollment.

Signature: Rui Zhao Date: 2016.4.8

# 说明书

## 研究课题

### *Endocan* 介导的人胃癌信号通路研究

## 简介

胃癌仍然是全世界癌症死亡的第二大原因,其发病率和死亡率高,是世界上最常见的恶性肿瘤之一。与发达国家相比,发展中国家有较高的发病率和死亡率。而在我国,大约有 400000 个新的病例, 占全球病例总数的 42%, 转移和复发是导致较高病死率的重要原因。血行转移在胃癌转移过程中起着重要的作用,而 *Endocan* 已经被认为在刺激新生血管生成中起着重要的作用。因此,本研究将山东大学齐鲁医院所掌握的先进技术系统研究 *Endocan* 在人胃癌组织血行转移所发挥的作用, 其结果将有助于确定引起胃癌转移的关键因素以及相互作用,从而为在中国建立有效的胃癌转移的防治措施提供理论基础。

## 过程及可能的危险

如果你同意参加该研究,医生将会在手术中采取部分胃癌标本,所取的标本量相对较少,不会影响病理科对胃癌的诊断。

部分胃癌标本将在该项研究中用于检测 *Endocan* 表达情况以及胃病理改变。剩下的标本将储存起来用于将来医学科学研究。

## 可能好处

其结果将有助于确定引起胃癌转移的关键因素以及相互作用,从而为在中国建立有效的胃癌转移的防治措施提供理论基础。

## 你是否一定要参加?

除非你自愿,你可以不参加该研究。如果你决定不参加该研究,你现在及将来的诊治将不会因此而受到影响。

该研究已得到山东大学齐鲁医院伦理委员会的同意,并将依照赫尔辛基宣言执行。

## 你个人资料是否得到保密?

会,你的个人资料将会得到保密并且不会在任何由该研究所产生的文章中公开。你有权得到你的个人资料和已知结果。

## 联系人

如果对该研究有任何疑问, 请向 赵锐 医师查询, 电话 0531 82166651

## 同意书

研究课题

**Endocan** 介导的人胃癌信号通路研究

我\_\_\_\_\_（受试者姓名）在此同意参加题为《**Endocan** 介导的人胃癌信号通路研究》的研究。

我已阅读并明白上述说明书，同意参加该研究。我知道该研究的目的在于探讨 **Endocan** 在人胃癌侵袭转移中的作用。我知道在该研究中，医生将会在手术中采取部分胃癌标本，所取的标本量相对较少，不会影响病理科对胃癌的诊断。我有权利得到你的个人资料和已知结果。

我已有机会就该研究咨询，并得到满意答复。

我同意参加该研究，亦同意部分胃癌标本将在该项研究中用于检测 Endocan 表达情况以及胃病理改变。剩下的标本将储存起来用于将来医学科学研究。我知道我随时可以拒绝参加该研究，而我的正常诊治将不会因此受到影响。

受试者签名 宋学成

或其家人签名 \_\_\_\_\_

与受试者关系 \_\_\_\_\_

日期: 2008.3.28

研究者签名 李锐

日期: 2008.3.28