

一、为 应 生教 新 求，激发 生 创新 力，
提 生培养 ，特制定本办法。

二、本办法 定 学术 文是在国家机构正式 定 国内、外正
期刊上公开发 ，旨在 作 学术 点、查 成果 学术
文 。 文分为国内学术刊物 文、国外学术刊物 文。具体 求如
下：

三、在国内、外公开发 学术期刊上发 学术 文，或在国内、
外正式出版 文 中发 文，正式学术刊物必 有国家出版
机构正式 定 国 标准 出版物 号（ISSN）。其中，国外学术
文 正 权威机构数据库收录。

四、国内 文以 刊为准， 在 、万方、 普 权威
数据库中检 到；国外 文以正式发 为准， 在 Web of Scinece、
Pubmed 数据库中检 到。

发、录 明、接受 件、校正版 PDF 或 Proof、版
发 、仅发 在杂志 所在 均不 作为 定依据。

五、发 文指 一作 （不含 作 ；SCI 含共同 一作 ）
刊 文，其余作 名次均不 作为 定依据，且 求与就 期
方向 关。

六、学术 文 一作 （SCI 含共同 一作 ） 单位必
是：南京中医 大学或南京中医 大学某学 / 属医 /实 室。参

时应提供 奖 书、 成果及其他 明 原件以供审核。

七、文 内容不包含 、方案、 、会 文。

八、 成果或奖 必 为在 期 以“南京中医 大学”
生 份取得。 时 为攻 士或博士 应培养 段期 发 或
得。具体时 根据不同奖、助学 实 情况 定。

九、已 用于 并 得奖助学 成果或奖 ，不得 复
用于 同一奖助学 。

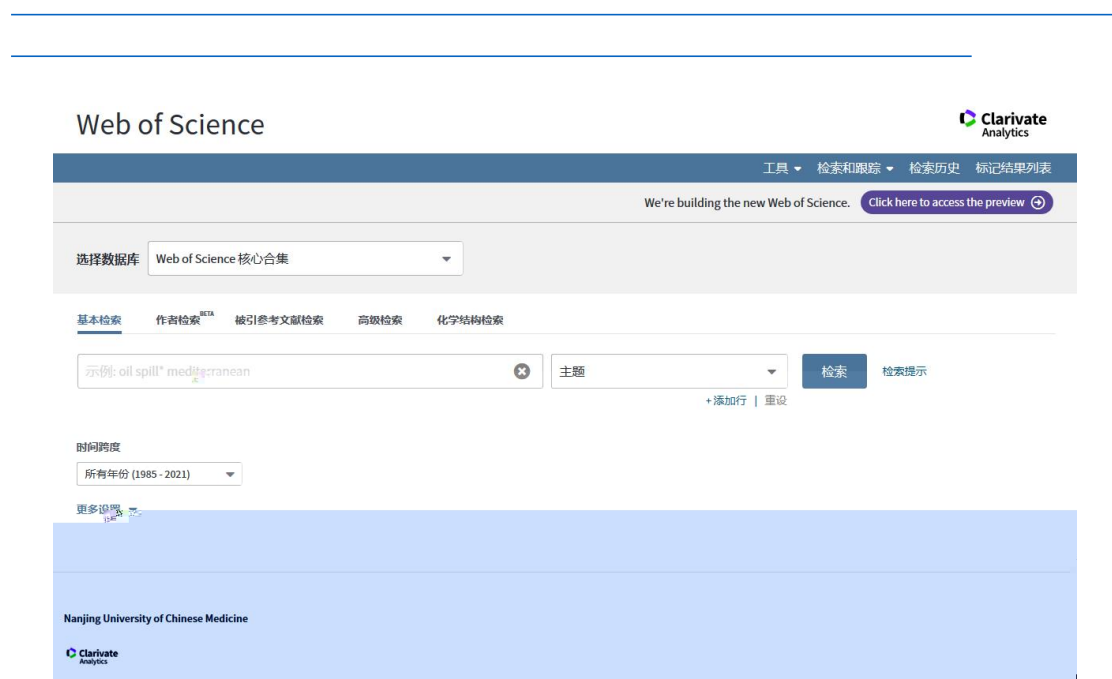
十、发 在 我校 入 名单刊物中 学术成果，在刊物 出
名单前，不得参 。

十一、本办法 用于 生 校 及以上 关奖助学 。学业
奖学 中关于学术成果 定内容可 各培养单位参照本办法制定，
入本单位学业奖学 定 则。

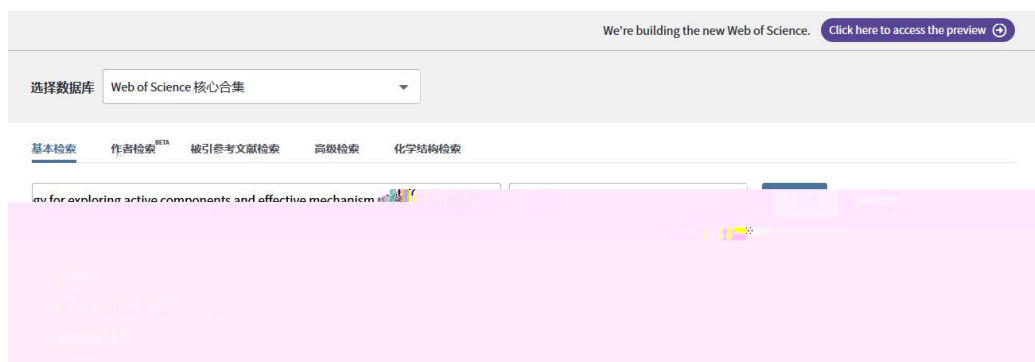
十二、本办法 党委 生工作 。

博士生和各培养单位可根据 Web of Science、Pubmed 查报已发 SCI 文信息，以 Web of Science 查为例，具体流 如下：

1. 入 Web of Science ，在 中 “ 择数据库 ” 一栏中 择 “Web of Science 核心合 ” （如下图所 ）：



2. 在标 栏 入 查 文 ，右 择标 并点击检 （如下图所 ）：



3. 点击 文查 文 情 （如下图所 ）：

Web of Science Clarivate Analytics

检索 返回检索结果 工具 检索和跟踪 检索历史 标记结果列表

查找全文

Systems pharmacology reveals the mechanism of activity of Ge-Gen-Qin decoction (GQD) in treating acute lung injury (ALI) induced by lipopolysaccharide (LPS)

mechanism of TCM formulae

作者: Ding, ZH (Ding, Zihel)^{1,2,†}; Zhong, RX (Zhong, Renxing)^{1,2,†}; Yang, YN (Yang, Yann)^{1,2,†}; Xia, TY (Xia, Tianyi)^{1,2,†}; Wang, WJ (Wang, Wujing)^{1,2,†}; Wang, Y (Wang, Yi)^{1,†}; Xing, N (Xing, Na)^{1,†}; Luo, Y (Luo, Yun)^{1,†}; Li, SY (Li, Shuyuan)^{1,2,†}; Shang, LF (Shang, Lifeng)^{1,4,†}... 更多内容

PHARMACOLOGICAL RESEARCH
卷: 156
文献号: 104759
DOI: 10.1016/j.phrs.2020.104759
出版年: JUN 2020
文献类型: Article
查看期刊影响力

摘要
Acute lung injury (ALI), a severe and life-threatening inflammation of the lung, with high morbidity and mortality, underscoring the urgent need for novel treatments. Ge-Gen-Qin decoction (GQD), a classic Chinese herbal formula, has been widely used to treat intestine-related diseases in the clinic for centuries. In recent years, a growing number of studies have found that GQD has a favorable anti-inflammatory effect. With the further study on the viscera microbiota, the link between the lungs and the gut-the gut-lung axis has been established. Based on the theory of the gut-lung axis, we used systems pharmacology to explore the effects and mechanisms of GQD treatment in ALI. Hypothesis: GQD inhibits ALI by regulating the gut-lung axis. We established a network pharmacology model of lipopolysaccharide (LPS)-induced ALI in Balb/c mice to evaluate the therapeutic potential of GQD. Our results showed that GQD exerted protective effects against LPS-induced ALI by regulating the gut-lung axis and increasing the barrier function. Moreover, GQD also possessed anti-inflammatory effects in LPS-induced ALI mice, and the main targets of GQD in lung tissue, bronchoalveolar lavage fluid (BLAF), and serum. To further understand the molecular mechanism of GQD in the treatment of ALI, we used the network pharmacology to predict the disease targets of GQD. Lung tissue and serum samples of GQD-treated mice were analyzed by transcriptome and metabolome. KEGG pathway analysis of network pharmacology predicted targets indicated that PI3K/Akt signaling pathway was significantly enriched, suggesting that it may be the main regulatory pathway for GQD treatment.

在 Web of Science 核心合集中
2
被引频次
创建引文跟踪
全部被引频次
2 / 所有数据库
查看较多数据
72
引用的参考文献
查看相关记录

Systems pharmacology reveals the mechanism of activity of Physalis alkaloids in vitro, in vivo, and in silico against

网络药理学揭示葛根-枳实-芍药汤治疗急性肺损伤的机制

摘要

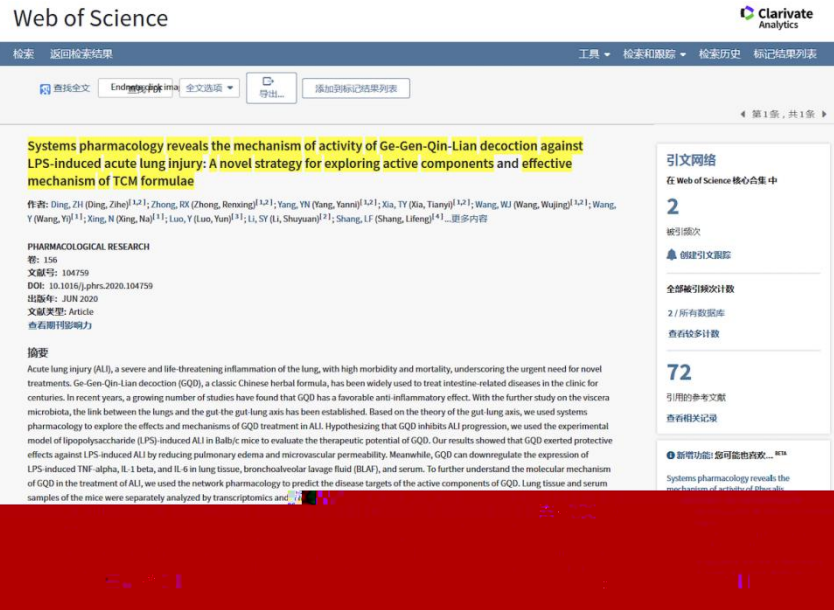
急性肺损伤 (ALI) 是一种严重且危及生命的肺部炎症，发病率和死亡率均很高，迫切需要新的治疗方法。葛根-枳实-芍药汤 (GQD) 是一种经典的中药方剂，长期以来一直用于治疗肠道相关疾病。近年来，越来越多的研究表明 GQD 具有有利的抗炎作用。随着对肠道微生物群的研究，肺与肠道-肠-肺轴之间的联系已经建立。基于肠-肺轴理论，我们使用系统药理学来探索 GQD 治疗 ALI 的效果和机制。假设：GQD 通过调节肠-肺轴来抑制 ALI。我们建立了 LPS 诱导的 BALB/c 小鼠 ALI 的网络药理学模型，以评估 GQD 的治疗潜力。我们的结果表明，GQD 通过调节肠-肺轴并增加屏障功能来对抗 LPS 诱导的 ALI。此外，GQD 还具有抗炎作用。我们还发现 GQD 在肺组织、支气管肺泡灌洗液 (BLAF) 和血清中的主要靶点。为了进一步理解 GQD 治疗 ALI 的分子机制，我们使用网络药理学来预测 GQD 的疾病靶点。对 GQD 治疗小鼠的肺组织和血清样本进行了转录组和代谢组分析。KEGG 通路分析表明，网络药理学预测的靶点显著富集了 PI3K/Akt 信号通路，这表明它可能是 GQD 治疗的主要调节通路。

网络药理学揭示葛根-枳实-芍药汤治疗急性肺损伤的机制

摘要

急性肺损伤 (ALI) 是一种严重且危及生命的肺部炎症，发病率和死亡率均很高，迫切需要新的治疗方法。葛根-枳实-芍药汤 (GQD) 是一种经典的中药方剂，长期以来一直用于治疗肠道相关疾病。近年来，越来越多的研究表明 GQD 具有有利的抗炎作用。随着对肠道微生物群的研究，肺与肠道-肠-肺轴之间的联系已经建立。基于肠-肺轴理论，我们使用系统药理学来探索 GQD 治疗 ALI 的效果和机制。假设：GQD 通过调节肠-肺轴来抑制 ALI。我们建立了 LPS 诱导的 BALB/c 小鼠 ALI 的网络药理学模型，以评估 GQD 的治疗潜力。我们的结果表明，GQD 通过调节肠-肺轴并增加屏障功能来对抗 LPS 诱导的 ALI。此外，GQD 还具有抗炎作用。我们还发现 GQD 在肺组织、支气管肺泡灌洗液 (BLAF) 和血清中的主要靶点。为了进一步理解 GQD 治疗 ALI 的分子机制，我们使用网络药理学来预测 GQD 的疾病靶点。对 GQD 治疗小鼠的肺组织和血清样本进行了转录组和代谢组分析。KEGG 通路分析表明，网络药理学预测的靶点显著富集了 PI3K/Akt 信号通路，这表明它可能是 GQD 治疗的主要调节通路。

4. 点击步 3 中 查 期刊影响因子 (impact factor)。SCI 期刊影响因子以文 发 当年为准，如发 当年影响因子未更新，则以前一年数值为准。(如下图所)：



PHARMACOLOGICAL RESEARCH

impact factor

5.893 5.631

2019 5年

JCR®类别	类别中的排序	JCR分区
PHARMACOLOGY & PHARMACY	19/271	Q1

出版商

ACADEMIC PRESS LTD - ELSEVIER SCIENCE

ENGLAND

ISSN: 1043-6618

研究领域

Pharmacology & Pharmacy

关闭窗口

注意：

(1) 学生提交步 3 文情（在截图和版明材料中标注出一作、一作信单位、杂志名、发时，如一无法完全截图可分成两）以及步 4 期刊影响因子情（与步 3 中杂志名一）。学生截图 3 和 4 打印标注后本人和导师在版左上方字、培养单位审核，其它材料一

并提交。

(2) 提：步 3 中 查 文献 型必 为 Article。
Review ()、Protocol (方案)、 、会 文 型 文献均
不 入 奖。