

中国外科年鉴

CHINESE YEARBOOK OF SURGERY

2017

名誉主编

吴孟超 仲剑平 夏照帆 方国恩 刘 军

主编

景在平

 上海科学技术出版社

中国外科年鉴

CHINESE YEARBOOK OF SURGERY

2017

名誉主编 |
吴孟超 仲剑平 夏照帆 方国恩 刘 军

主编 |
景在平



上海科学技术出版社

图书在版编目(CIP)数据

中国外科年鉴. 2017 / 景在平主编. -- 上海 : 上海科学技术出版社, 2021. 1
ISBN 978-7-5478-5025-1

I. ①中… II. ①景… III. ①外科学—中国—2017—年鉴 IV. ①R6-54

中国版本图书馆CIP数据核字(2020)第132837号

中国外科年鉴 2017

名誉主编 吴孟超 仲剑平 夏照帆

方国恩 刘 军

主 编 景在平

上海世纪出版(集团)有限公司 出版、发行
上海科学技术出版社
(上海钦州南路71号 邮政编码 200235 www.sstp.cn)

印刷

开本 889×1194 1/16 印张 41.25

字数 1 300 千字

2021年1月第1版 2021年1月第1次印刷

ISBN 978-7-5478-5025-1/R·2149

定价: 228.00 元

本书如有缺页、错装或坏损等严重质量问题, 请向工厂联系调换

编委会

2017

名誉主编 吴孟超 仲剑平 夏照帆 方国恩 刘 军

主 编 景在平

副 主 编 (以姓氏笔画为序)

丁国善 于恩达 王 葵 王志农 邓小明 印 慨 刘建民 许传亮 许硕贵
李 明 肖士初 沈 锋 张 卫 易 滨 金 钢 郑建明 胡国汉 钟海忠
侯立军 袁 文 徐卫东 徐志云 盛 湲 葛绳德 蒲 江 廖 专 薛春雨

顾 问 (以姓氏笔画为序)

丁 健 中国科学院上海药物研究所药学教授
于金明 山东省肿瘤防治研究院内科教授
马 丁 华中科技大学同济医学院附属同济医院妇产科教授
王 辰 北京中日友好医院危重医学科教授
王 锐 兰州大学药学教授
王广基 中国药科大学药学教授
王正国 陆军军医大学外科教授
王正敏 复旦大学附属眼耳鼻喉科医院耳鼻喉科教授
王永炎 中国中医科学院内科教授
王松灵 首都医科大学宣武医院口腔科教授
王学浩 南京医科大学第一附属医院外科教授
王威琪 复旦大学医学电子学教授

- 毛江森 浙江医学科学院病毒学教授
- 卞修武 陆军军医大学第一附属医院病理科教授
- 巴德年 中国医学科学院免疫学教授
- 石学敏 天津中医药大学第一附属医院内科教授
- 田志刚 中国科学技术大学生命科学学院免疫学教授
- 付小兵 解放军总医院第一附属医院外科教授
- 丛 斌 河北医科大学内科教授
- 宁 光 上海交通大学医学院附属瑞金医院内分泌科教授
- 邢 新 海军军医大学外科教授
- 乔 杰 北京大学第三医院生殖医学教授
- 刘 耀 公安部物证鉴定中心药学教授
- 刘允怡 中国香港中文大学肝脏外科教授
- 刘志红 东部战区总医院肾脏病研究所内科教授
- 刘昌孝 天津药物研究所药学教授
- 刘德培 中国协和医科大学医学生物化学与分子生物学教授
- 阮长耿 苏州大学附属第一医院内科教授
- 苏国辉 中国香港大学神经解剖学教授
- 杨广顺 海军军医大学附属东方肝胆医院外科教授
- 杨宝峰 哈尔滨医科大学药学教授
- 杨胜利 中国科学院上海生命科学研究院系统生物学教授
- 李 松 军事医学科学院毒物药物研究所药学教授
- 李大鹏 浙江中医药大学中医学教授

- 李兰娟 浙江大学附属第一医院感染科教授
- 李兆申 海军军医大学附属长海医院消化内科教授
- 李春岩 河北医科大学第二医院内科教授
- 连 平 海军军医大学军事信息学教授
- 吴以岭 河北省中西医结合医药研究院内科教授
- 邱贵兴 北京协和医学院骨科教授
- 何 成 海军军医大学神经生物学教授
- 汪忠镐 首都医科大学宣武医院血管外科教授
- 沈 岩 中国医学科学院基础医学研究所遗传学教授
- 沈祖尧 中国香港中文大学内科教授
- 沈倍奋 军事医学科学院基础医学教授
- 张 旭 中国科学院上海生命科学研究院神经外科教授
- 张 运 山东大学齐鲁医院内科教授
- 张心滢 中国台湾阳明大学泌尿外科教授
- 张永莲 中国科学院上海生命科学研究院内分泌科教授
- 张志愿 上海交通大学医学院附属第九人民医院外科教授
- 张伯礼 天津中医药大学内科教授
- 张英泽 河北省骨科研究所骨科教授
- 张学敏 军事医学科学院肿瘤科教授
- 张柏和 海军军医大学附属东方肝胆医院外科教授
- 张鹭鹭 海军军医大学卫生勤务学教授
- 陆 林 北京大学第六医院心理学教授

- 陆建平 海军军医大学附属长海医院影像科教授
- 陈义汉 同济大学附属东方医院心内科教授
- 陈可翼 中国中医科学院西苑医院内科教授
- 陈孝平 华中科技大学同济医学院外科教授
- 陈志南 空军军医大学细胞工程研究中心细胞生物学教授
- 陈国良 海军军医大学卫生勤务学教授
- 陈国强 上海交通大学医学院病理生理学教授
- 陈宜张 浙江大学医学院神经生理学教授
- 陈香美 中国人民解放军总医院第一医学中心内科教授
- 陈洪铎 中国医科大学皮肤性病学教授
- 陈晔光 清华大学病理科教授
- 陈赛娟 上海交通大学医学院附属瑞金医院生物学教授
- 陈肇隆 中国台湾高雄长庚纪念医院外科教授
- 范上达 中国香港玛丽医院外科教授
- 林子豪 海军军医大学附属长征医院外科教授
- 林东昕 中国医学科学院肿瘤医院基础预防教授
- 林其谁 中国科学院上海生命科学研究院生物化学教授
- 周伟平 海军军医大学附属东方肝胆医院外科教授
- 周宏灏 中南大学临床药理研究所药学教授
- 周良辅 复旦大学附属华山医院神经外科教授
- 周晓平 海军军医大学附属长海医院神经外科教授
- 郑树森 浙江大学医学院附属第一医院外科教授

- 郎景和 北京协和医院妇产科教授
- 孟荣贵 海军军医大学附属长海医院外科教授
- 赵玉沛 北京协和医院外科教授
- 赵继宗 首都医科大学附属北京天坛医院神经外科教授
- 郝希山 天津医科大学肿瘤医院外科教授
- 胡盛寿 中国医学科学院阜外医院心血管外科教授
- 段树民 浙江大学神经生物学教授
- 侯惠民 上海医药工业研究院药学教授
- 贺 林 上海交通大学遗传学教授
- 贺福初 军事医学科学院生物学教授
- 袁国勇 中国香港大学医学院免疫学教授
- 夏家辉 中南大学湘雅医院医学遗传学教授
- 顾玉东 复旦大学附属华山医院外科教授
- 顾东风 北京协和医学院心内科教授
- 顾晓松 南通大学医学组织工程与神经再生学教授
- 候凡凡 南方医科大学南方医院肾内科教授
- 徐沪济 海军军医大学附属长征医院风湿免疫科教授
- 徐建国 中国疾病预防控制中心医学微生物学教授
- 高 申 海军军医大学药学教授
- 高润霖 中国医学科学院阜外医院心内科教授
- 凌昌全 海军军医大学中医学教授
- 桑国卫 中国食品药品检定研究院药学教授

- 黄璐琦 中国中医科学院中药学教授
曹广文 海军军医大学流行病学教授
曹雪涛 北京协和医学院免疫学教授
戚中田 海军军医大学微生物学教授
梁智仁 中国香港大学医学院骨科教授
葛均波 复旦大学附属中山医院心内科教授
董家鸿 清华大学临床医学院肝胆外科教授
蒋华良 中国科学院上海药物研究所药学教授
韩启德 北京大学病理学教授
韩济生 北京大学神经学教授
韩雅玲 沈阳军区总医院心内科教授
韩德民 首都医科大学附属北京同仁医院外科教授
程 京 清华大学医学院生物医学教授
程天民 陆军军医大学病理学教授
程书钧 北京协和医学院肿瘤病因学教授
傅志仁 海军军医大学附属长征医院器官移植科教授
焦炳华 海军军医大学生物学教授
舒红兵 武汉大学细胞生物学教授
曾益新 国家卫生健康委员会肿瘤学教授
曾溢滔 上海交通大学附属儿童医院内科教授
谢立信 青岛眼科医院角膜病学教授
谢渭芬 海军军医大学附属长征医院消化内科教授

詹启敏 北京大学深圳研究生院分子肿瘤学教授
赫捷 中国医学科学院肿瘤医院胸外科教授
裴钢 同济大学细胞生物学教授
廖万清 海军军医大学附属长征医院皮肤科教授
樊嘉 复旦大学附属中山医院肿瘤科教授
樊代明 空军军医大学西京医院内科教授
潘卫庆 海军军医大学生物学教授
鞠躬 空军军医大学神经科教授
魏于全 四川大学肿瘤科教授

专业编委 (以姓氏笔画为序)

卫立辛 王光毅 王新伟 方亦斌 叶华茂 朱焱 苏佳灿 李刚 李朔
陆方林 陆清声 罗天航 聂明明 栗景峰 倪之嘉 徐建国 高旭 唐昊
黄轩 葛瑞良 韩林 楼征 薛磊 薄禄龙 魏国

移书 薛芊 胡建辉 姜峰 史进芝 丁志琛 王美玲 庄郁峰

各专业分编委会

2017

一、外科基础与创伤

专业主编：罗天航

专业编委：张 新

二、烧伤外科

专业主编：王光毅

专业编委：孙 瑜 房 贺

三、整形外科

专业主编：徐建国

专业编委：戴海英

四、肿瘤基础

专业主编：朱 焱

专业编委：邓露露 杨叶琳

五、器官移植

专业主编：倪之嘉

专业编委：王立明 施晓敏 郭闻渊

滕 飞 张 磊

六、麻醉与重症监护

专业主编：薄禄龙

专业编委：赵珍珍 孟 岩

七、甲状腺、乳腺

专业主编：盛 媛

专业编委：李 莉 胡 薇

八、腹壁、腹膜

专业主编：魏 国

专业编委：韩 廷 徐 俊 丁 丹

九、胆道外科

专业主编：易 滨

专业编委：于 勇 王敬晗 袁 磊

十、肝脏外科

专业主编：葛瑞良

专业编委：薛 峰

十一、胰腺外科

专业主编：金 钢

专业编委：经 纬 宋 彬 郭世伟

郑楷炼 邵 卓

十二、脾脏外科、门静脉高压

专业主编：李 刚

专业编委：程 鹏 刘文宇 欧阳柳

马洪运

十三、胃肠外科

专业主编：聂明明

专业编委：申晓军 卢正茂 常绪生

蔡 慧

十四、肛肠外科

专业主编：张 卫 楼 征

专业编委：邢俊杰 朱晓明

十五、血管外科

专业主编：陆清声

专业编委：张 雷 宋 超 袁良喜

魏小龙 肖 煜 裴轶飞

刘广钦 田 文 董 建

十六、神经外科

专业主编：方亦斌 赵 瑞

专业编委：冯政哲 陈 超 吕 楠

张晓曦 吴 曦 周 宇

十七、普通胸外科

专业主编：赵学维 薛 磊

专业编委：乌立晖 薛 磊 钟 镭

唐 华 孙光远

十八、心血管外科

专业主编：韩 林 陆方林

专业编委：薛 清 张冠鑫 乔 帆

张 浩 安 朝 马 也

十九、泌尿外科

专业主编：高 旭

专业编委：叶华茂

二十、脊柱外科

专业主编：栗景峰

专业编委：白锦毅 邵 杰

二十一、骨关节、肿瘤外科

专业主编：黄 轩 李 朔

专业编委：朱 戈 步子恒 王 琛

许常利

二十二、骨创伤、显微外科

专业主编：苏佳灿 唐 昊

专业编委：段旭洲 张 欣 付青格

内容简介

2017

《中国外科年鉴》是记录我国外科学学术成就与发展的连续性史料图书,自 1983 年首卷出版以来,现已编撰、出版 35 卷。本卷编写时从 2016 年我国公开发行的 117 种医药卫生期刊中选出相关学术论文 28 000 篇,从中选出 30%~35%有代表性的论文撰写成一年回顾,再选出约 5%的优秀论文摘写成文选。本书及时、准确、全面地反映了在此期间我国外科各专业基础和临床的研究进展,同时收录相关的新理论、新技术、新经验及罕见病例。本书内容丰富,资料翔实,是一本实用性强、信息密集的工具书。

本书适合有一定医学基础和临床经验的医药卫生科技工作者、医药院校的本科生和研究生阅读,尤其适于外科医师临床、科研时参考使用。

编者的话

2017

《中国外科年鉴》自 1983 年首卷出版以来, 现已编撰、出版 35 卷。其编辑出版目的是: 及时、准确、全面地向国内外读者反映我国外科各专业最近的成就与进展, 为医疗、教育、科研工作提供必要的资料和信息, 同时也为祖国的医学宝库增添连续性的史料图书。

本卷包括外科基础与创伤、烧伤、整形外科、瘤、器官移植、麻醉、普通外科(包括甲状腺、甲状旁腺、乳腺、腹壁、腹腔、肝、胆、胰、脾、门静脉高压、胃、十二指肠、空肠、回肠、阑尾、结肠直肠、肛管、动脉、静脉和淋巴管)、神经外科、胸心外科、泌尿外科、骨科(包括脊柱、骨关节、骨肿瘤、骨创伤和骨显微外科)等专业或学科, 每个部分辟有一年回顾和文选两个栏目。

本卷包含了 2015 年 11 月至 2016 年 10 月的外科信息, 编写时从 117 种医药卫生期刊中选出相关学术论文 28 000 篇; 在其中选出 30%~35% 有代表性的论文, 概括总结, 形成一年回顾; 又在其中选出约 5% 的优秀论文, 摘写成文选。

一年回顾部分全面反映了该年度我国外科各专业在临床与基础研究方面的进展情况, 以常见病、多发病为重点, 同时收录有关新理论、新技术、新经验及罕见病例。文选对所选论文的内容质量要求较高, 选文不拘一格, 凡符合本年鉴选文标准的, 均予选录。述评是表达述评者个人对该文看法, 并酌情介绍其他同类研究的结果及见解, 仅供读者参考。一年回顾的参考文献序号附有星号(*)者, 系已选入文选。

读者和原作者若有建议或希望, 恳请及时赐教。

联系地址: 上海市杨浦区长海路 168 号海军军医大学附属长海医院《中国外科年鉴》编辑部, 邮政编码: 200433; 电子邮箱: zgwknjbjb@163.com。

《中国外科年鉴》编委会

2020 年 3 月

