

圖書館資源選介

Library Resources List

醫療科技與社會

Medical Technology and Society



香港中央圖書館館藏
「醫療科技與社會」資源選介
**A Selective List of Library Resources on
“Medical Technology and Society”
in the Hong Kong Central Library**

	目錄	頁
	Content	Page
I.	中文書籍及電子書 Chinese Books and e-Books	2
II.	英文書籍及電子書 English Books and e-Books	7
III.	網上資源 Web Resources	13

請於圖書館目錄查閱館藏狀況

Please check library catalogue for the library locations and status of the library stock

I. 中文書籍及電子書

Chinese Books and e-Books

上海市醫學會、上海市醫學會激光醫學專科分會組編。《[神奇的醫學激光](#)》。上海：上海科學技術，2018。

方正中文電子書。

王木生、李衛平主編。《[醫學影像診斷報告書寫規範](#)》。西安：西安交通大學，2017。

方正中文電子書。

日本 Newton Press；黃經良譯。《[全面了解人工智慧·工作篇：醫療、經營、投資、藝術· · ·，AI 逐步深入生活層面](#)》。新北市：人人，2020。

索書號：312.98 8112

王駿等 主編。《[醫學影像技術質量控制與安全保證](#)》。南京：東南大學，2016。

方正中文電子書。

朱建民、許永華、楊利霞主編。《[醫學影像設備臨床試驗實踐](#)》。上海：上海科學技術，2016。

方正中文電子書。

李友專；謝其濬、林怡秀採訪整理。《[AI 醫療大未來：台灣第一本智慧醫療關鍵報告](#)》。新北市：好人，2018。

HyRead 電子書。

宋志堅 等編著。《[醫療器械產業集群發展戰略研究](#)》。上海：上海科學技術，2017。

方正中文電子書。

何瑞光(Herbert, Ho Ping Kong)、波斯納(Posner, Michael)。[《醫學的藝術：融合科學、藝術與人性關係的醫療 = The art of medicine : healing and the limits of technology》](#)。台北：遠見天下文化，2017。

索書號：415 2119

周永彩(Chow, Tiffany)；楊玉齡譯。[《記憶診所：為失智患者及家人帶來希望 = The memory clinic : stories of hope and healing for Alzheimer's patients and their families》](#)。台北：遠見天下，2016。

HyRead 電子書。

索書號：415.9 7732

林正焜；洪火樹審定。[《認識 DNA：下一波的醫療革命》](#)。台北、新北市：商周，2020。

HyRead 電子書。

索書號：364.2 4419

周慧、徐蘭芬主編。[《社區常見病影像診斷解析》](#)。上海：上海科學技術，2017。
方正中文電子書。

香港大學臨床試驗中心策劃；陳秀清責任編輯。[《醫與研》](#)。香港：健康動力，2018。

索書號：415 7710

香港醫學會 編。[《老友記健康大學實用手冊》](#)。香港：香港醫學會，2018。

索書號：544.8026 4402

陳玉琨主編。[《人工智能進階：自然語言處理與深度圖像理解》](#)。香港：商務印書館(香港)，2019。

索書號：312.98 8182

陳秀雲、黃嘉雯、麥麗娥編輯。《[能力為本：認知障礙症介入手法：社區實踐 = Strength-based approach in Dementia intervention](#)》。香港：循道衛理楊震社會服務處長者服務部，2018。
索書號：544.8 2435

財團法人醫院評鑑暨醫療品質策進會編著。〈[智慧醫療科技應用](#)〉。《醫療品質雜誌》，2019年03月，第2期。
HyRead 電子雜誌。

財團法人醫院評鑑暨醫療品質策進會編著。〈[攜手維護醫療科技安全-「醫療科技安全學習平台」](#)〉。《醫療品質雜誌》，2021年01月，第1期。
HyRead 電子雜誌。

陳銘洋責任編輯。《[認知障礙症生活攻略](#)》。香港：明文，2018。
索書號：415.9 0871

陳曉蕾策劃。《[香港認知障礙症資源地圖](#)》。香港：大銀力量，2018。
索書號：415.9 2308

商業周刊。〈[台灣下個希望 醫療科技](#)〉。《商業周刊》，2018年12月，第1624期。
HyRead 電子雜誌。

經貿透視雙周刊編輯部編輯。〈[智慧醫療 台灣啟航](#)〉。《經貿透視雙周刊》，2020年09月，第552期。
HyRead 電子雜誌。

赫羅爾德(Herold, Eva)。[《失控的長壽醫療：8 個能讓人類活到 250 歲，卻又 100%有道德爭議的救命科技 = Beyond human : how cutting-edge science is extending our live》](#)。台北：采實文化事業，2017。

HyRead 電子書。

索書號：410 0470

蔡江南主編。[《尋路醫改：中國衛生政策的創新與實踐》](#)。上海：上海科學技術，2017。

方正中文電子書。

數位時代編輯部編輯。[〈智慧醫療〉](#)。《數位時代》，2020 年 11 月，第 318 期。

HyRead 電子雜誌。

應格朗(Ingram, Jay)；徐仕美譯。[《記憶的盡頭：解開老化與阿茲海默症之謎 = The end of memory : a natural history of aging and Alzheimer's》](#)。台北：遠見天下，2016。

HyRead 電子書。

索書號：415.9 4867

環球生技編採中心編。[〈台灣醫療影像 AI 真相與幻象〉](#)。《環球生技月刊》，2021 年 01 月，第 81 期。

HyRead 電子雜誌。

環球生技編採中心編。[〈從電子大哥變醫療科技大亨〉](#)。《環球生技月刊》，2018 年 11 月，第 58 期。

HyRead 電子雜誌。

環球生技編採中心編。〈[醫療科技深水區](#)〉。《環球生技月刊》，2019年12月，第69期。

HyRead 電子雜誌。

騰訊研究院 等。《[人工智能：國家人工智能戰略行動抓手](#)》。北京：中國人民大學，2017。

方正中文電子書。

索書號：312.98 8182

Carol Wong 等撰文。《[尖端醫療 2018-2019](#)》。香港：香港經濟日報《晴報》，2018。

索書號：415 9070

II. 英文書籍及電子書 English Books and e-Books

Agronin, Marc E. [*The dementia caregiver : a guide to caring for someone with Alzheimer's disease and other neurocognitive disorders*](#) (1st paperback ed.).

La汉ham, Maryland : Rowman & Littlefield, 2017.

EBSCOhost Ebook.

Call Number: 616.83 AGR

Armstrong, Sue. [*Borrowed time : the science of how and why we age*](#). London ; New York : Bloomsbury Sigma, 2019.

OverDrive eBooks.

Call Number: 612.67 ARM

Aronson, Louise. [*Elderhood : redefining aging, transforming medicine, reimagining life*](#). New York, NY : Bloomsbury, 2019.

OverDrive eBooks.

Call Number: 362.60973 ARO

Birk, Udo J. [*Super-resolution microscopy : a practical guide*](#). Weinheim : Wiley-VCH, c2017.

ProQuest Ebook Central.

Call Number: 578 BIR

Carneiro, Mauricio O. and Carsten Russ, contributors. [*Chemistry for the biosciences : the essential concepts*](#). London : Auris Reference, c2016.

Call Number: 574.192 CHE

Chau, Diane and Thomas Osborne. [Using technology to improve care of older adults.](#)
New York, NY : Springer, 2018.
EBSCOhost Ebook.

Dixon, Brian, ed. [Health information exchange : navigating and managing a network of health information systems.](#) San Diego, CA : Academic , is an imprint of Elsevier, 2016.
OverDrive eBooks.

Faries, Douglas, et al. [Real world health care data analysis.](#) Cary, NC : SAS Institute, 2020.
O'Reilly eBooks.

Fox, Dov. [Birth rights and wrongs : how medicine and technology are remaking reproduction and the law.](#) New York : Oxford University, c2019.
Call Number: 323.40973 FOX

Galiana, Jean and William A. Haseltine. [Aging well : solutions to the most pressing global challenges of aging.](#) Singapore : Palgrave Macmillan, c2019.
Call Number: 362.19897 GAL

Hofmann, Andreas and Samuel Clokie, eds. [Wilson and Walker's principles and techniques of biochemistry and molecular biology](#) (8th ed.). Cambridge, United Kingdom ; New York, NY, USA : Cambridge University, 2018.
Call Number: 574.192 PRI

Holley, Kerrie L., et al. [State of healthcare technology.](#) Sebastopol, CA : O'Reilly Media, 2020.
O'Reilly eBooks.

Holley, Kerrie L. and Siupo Becker. [AI-first healthcare](#). Sebastopol, CA : O'Reilly Media, 2021.
O'Reilly eBooks.

Jenkins, Catharine, Laura Ginesi and Bernie Keenan. [Dementia care at a glance](#). West Sussex : John Wiley & Sons, 2016.
ProQuest Ebook Central.

Kwon, Sunkyo, ed. [Gerontechnology : research, practice, and principles in the field of technology and aging](#). New York, NY : Springer, 2017.
ProQuest Ebook Central.

Le, Dac-Nhuong, et al., eds. [Emerging technologies for health and medicine : virtual reality, augmented reality, artificial intelligence, internet of things, robotics, industry 4.0](#). Hoboken, NJ : John Wiley & Sons, 2018.
ProQuest Ebook Central.

Levitin, Daniel J. [Successful aging : a neuroscientist explores the power and potential of our lives](#). New York : Dutton, c2020.
Call Number: 612.82 LEV

Marcus, Alfred. [The future of technology management and the business environment : lessons on innovation, disruption, and strategy execution](#). New Jersey : Pearson Education, 2016.
O'Reilly eBooks.
Call Number: 658.4063 MAR

Marin, Heimar de Fátima, et al., eds. [Global health informatics : how information technology can change our lives in a globalized world](#). San Diego, CA : Academic , is an imprint of Elsevier, c2017.
Call Number: 610.285 GLO

McKee, Trudy and James R. McKee. [Biochemistry : the molecular basis of life](#) (International 6th ed.). New York : Oxford Univesity, c2017.
Call Number: 574.192 MACK

Papachristodoulou, Despo K., et al. [Biochemistry and molecular biology](#) (6th ed.). Oxford : Oxford University, c2018.
Call Number: 574.192 PAP

Rijcken, Claudial, ed. [Pharmaceutical care in digital revolution : insights towards circular innovation](#). San Diego, CA : Academic , is an imprint of Elsevier, 2019.
ProQuest Ebook Central.

Ronner, Peter ; illustrations by Frank H. Netter ; contributing illustrators, Carlos A.G. Machado [and three others]. [Netter's essential biochemistry](#). Philadelphia, PA : Elsevier, c2018.
Call Number: 574.192 RON

Shini Shaniko, contributors et al. [Fundamentals of applied biochemistry and bioengineering](#). London : Auris Reference, c2016.
Call Number: 574.192 FUN

- Smith, Robin L. and Max Gomez. [Cells are the new cure : the cutting-edge medical breakthroughs that are transforming our health.](#) Dallas, TX : BenBella Books, 2017.
OverDrive eBooks.
- Sridhar, Divya Srinivasan. [Health IT as a tool for prevention in public health policies.](#) Boca Raton : CRC, 2017.
O'Reilly eBooks.
- Sugar, Judith A. [Introduction to aging : a positive, interdisciplinary approach](#) (2nd ed.). New York, NY : Springer, 2020.
ProQuest Ebook Central.
- Taylor, Rachel M. and Joe Alper. [Using technology to advance global health : proceedings of a workshop.](#) Washington, D.C. : National Academies, 2018.
EBSCOhost Ebook.
- Topol, Eric J. [Deep medicine : how artificial intelligence can make healthcare human again](#) (1st ed.). New York, NY : Basic Books, 2019.
Call Number: 610.285 TOP
- Voet, Donald, Judith G. Voet and Charlotte W. Pratt. [Fundamentals of biochemistry : life at the molecular level](#) (5th ed.). Hoboken, NJ : John Wiley & Sons, 2016.
Call Number: 574.192 VOE
- Wójcik, Waldemar and Andrzej Smolarz, eds. [Information technology in medical diagnostics.](#) Boca Raton : CRC, 2017.
OverDrive eBooks.

Woodside, Joseph M. [Applied health analytics and informatics using SAS®](#). Cary, NC :
SAS Institute, 2018.
O'Reilly eBooks.

III. 網上資源 Web Resources

明報健康網

<https://health.mingpao.com/>

香港城市大學

香港城大參與國際研究 探討可穿戴流動醫療科技對抗疫的作用

<https://www.cityu.edu.hk/zh-hk/research/stories/2020/08/20/cityu-joining-international-study-roles-wearable-and-mhealth-technologies-covid-19-pandemic>

香港科技園 生物醫藥科技

<https://www.hkstp.org/zh-hk/tech-x-industry-focus/our-strategic-focus/biomedical-technology/>

香港科技園 全球挑戰 全球人口老化

<https://hkust.edu.hk/zh-hant/global-challenges/aging-global-population>

香港特別行政區政府食物及衛生局地區康健中心

<https://www.dhc.gov.hk/tc/index.html>

香港特別行政區政府創新科技署

本地大學與海外頂尖學府攜手合作 推動醫療科技發展

https://www.itc.gov.hk/enewsletter/190201/big5/local_universities_and_renowned_overseas_institutions_jointly_promote_development_of_medical_science.html

香港醫學會

<https://www.thkma.org/home.php>

創科博覽 2018 醫療專家論壇

<https://ourhkfoundation.org.hk/innotechexpo2018/zhuanjialuntan/xianggangyiliaokexuechengjiuyuweilaifazhan-zhuanjialuntanxiangqing>

衛生署 - 醫療儀器科

<https://www.mdd.gov.hk/cindex.html>

衛生署長者健康服務 健康晚年

https://www.elderly.gov.hk/tc_chi/healthy_ageing/index.html

衛生署衛生防護中心

<https://www.chp.gov.hk/tc/index.html>

賽馬會耆智園

<https://www.jccpa.org.hk/tc/home/index.html>

醫院管理局 健康資訊天地

<https://www21.ha.org.hk/smartpatient/SPW/zh-hk/About-SPW/Health-InfoWorld/#>

醫院管理局 善用 50 億逐步引入先進科技

<https://www3.ha.org.hk/ehaslink/issue107/tc/feature-01-tc.html>

Anglia Ruskin University Medical Technology Research Centre

<https://aru.ac.uk/health-education-medicine-and-social-care/research/groups/medical-technology>

European Union Health Medical Device Sector

https://ec.europa.eu/health/md_sector/overview_en

FDA U.S. Food & Drug Administration Medical Device

<https://www.fda.gov/medical-devices>

Harvard Health

<https://www.health.harvard.edu>

International Labour Organization Health services

<https://www.ilo.org/global/industries-and-sectors/health-services/lang--en/index.htm>

Organisation for Economic Co-operation and Development Health

<http://www.oecd.org/health>

UCLA Center for Health Policy Research

<https://healthpolicy.ucla.edu/Pages/home.aspx>

United Nations Health

<https://www.un.org/en/sections/issues-depth/health/index.html>

World Health Organization Medical Device

https://www.who.int/medical_devices/appropriate_use/en/

如有任何查詢，請與當值圖書館館長聯絡：
For enquiries, please contact duty librarians:

地址 Address: 香港中央圖書館八至九樓參考圖書館
Reference Library, 8/F & 9/F, HK Central Library
電話 Tel.: 2921 0222
電郵 Email: hkcl_ref@lcsd.gov.hk
網址 Website: www.hkpl.gov.hk



本刊物由香港公共圖書館於 2021 年 4 月編印
Published by the Hong Kong Public Libraries April 2021