



GIBLIB 線上實境手術資料庫

GIBLIB 資料庫網羅了如梅約醫學中心 Mayo Clinic 與克里夫蘭醫學中心 Cleveland Clinic 等世界頂尖醫院、及享譽國際大師的手術實境教學過程，內容涵蓋了全科別手術影片及臨床講座。

參考網站:

1. <https://www.youtube.com/watch?v=nHHpUfv0spQ>
2. <https://www.youtube.com/watch?v=tzHX4oZwyP8>
3. <https://www.healthnews.com.tw/news/article/45969>



GIBLIB 資料庫簡介：

- ✓ GIBLIB 與梅約醫學中心 Mayo Clinic，克里夫蘭醫學中心 Cleveland Clinic，西達賽奈醫療中心 Cedars-Sinai、史丹佛兒童醫院合作，提供優秀外科醫生的醫療教育訊息內容。
- ✓ 在 2016 年推出全程 360 度直播手術，外科串流媒體平台帶給觀眾身臨其境的體驗。
- ✓ 提供 2,000 堂以上全球領先醫學專家錄製的 VR 課程，涉及切除縫合、心胸、腸道、婦產科、神經外科、眼科、骨科、兒科、整形外科、足科、腫瘤外科、血管外科等領域。
- ✓ 能透過 360 手術環景影片，了解手術團隊如何互相幫忙、如何擺放手術器械，合作出高品質的手術，對手術室團隊的成長尤其具有幫助。
- ✓ 醫學生和醫師可透過電腦，手機，平板 App，隨時隨地瀏覽最具有 VR 沉浸感的手術室體驗。
- ✓ GIBLIB VR 產品，有助於外科醫生了解更多的手術室過程，不用實際參與，或花費大量的資金，GIBLIB VR APP 的影片解析度達 4K，每個角度有詳細的訊息，確保執業醫師和外科醫生獲得更真實的體驗。



GIBLIB 與美國醫療機構合作：

Mayo Clinic	梅約醫學中心
Keck Medicine of USC	南加州大學凱克醫療中心
Cleveland Clinic	克里夫蘭醫學中心
Cedars-Sinai	西達賽奈醫療中心
Hospital for Special Surgery (HSS)	紐約特種外科醫院
UCSF Health	加州大學舊金山分校醫學中心
UCLA Health	加州大學洛杉磯分校醫療中心
UC Irvine Health	加州大學爾灣分校醫學中心
Stanford Medicine	史丹佛大學醫學中心(史丹佛兒童醫院)
Association for Surgical Education	美國外科教育協會

GIBLIB 資料庫涵蓋的內容：

手術科別	醫學科別		
心臟外科	過敏與免疫學	感染科	放射腫瘤學
直腸外科	麻醉和手術全期醫學	內科	風濕病學
胃及減肥手術	心臟科	檢驗醫學與病理學	運動醫學
一般外科	皮膚科	腎臟科	移植醫學
神經外科	放射診斷學	神經科	泌尿科
婦產科	內分泌學	眼科	女性健康
骨科	家庭醫學與初級保健	兒科與青少年醫學	
耳鼻喉科	胃腸肝膽科	藥劑科	
小兒外科	老年醫學	物理醫學與復健科	
整形外科	醫療保健管理與領導	精神病學與心理學	
泌尿科	血液與腫瘤科	肺和重症監護醫學	

