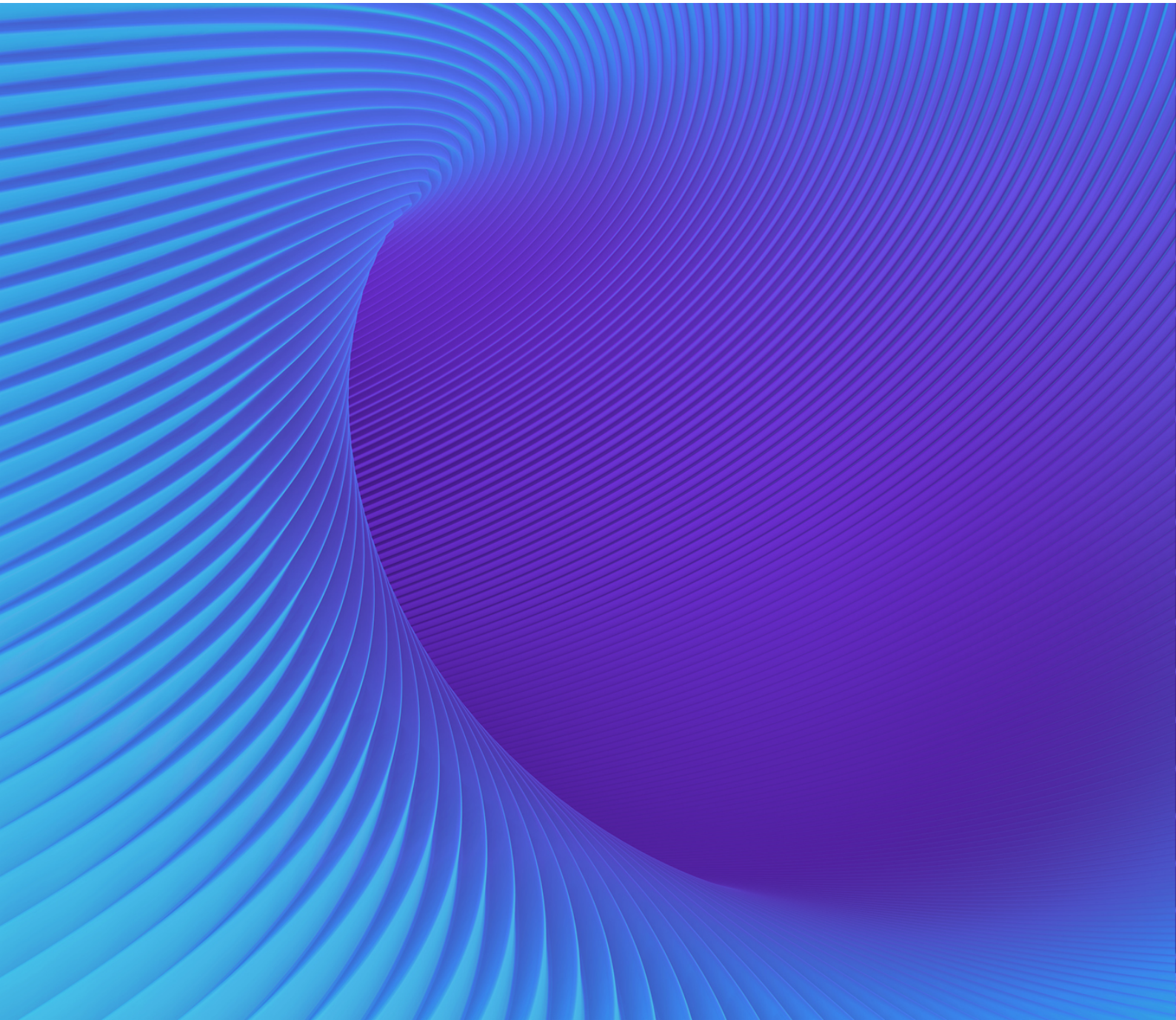
Cortellis™

A Clarivate Analytics solution

Cortellis Drug Discovery Intelligence 快速參考指南

更新日期：2020 年 3 月



目錄

登入與介面導覽 3

快速檢索 5

結構式檢索 6

進階檢索 7

檢索結果展示 8

藥物報告 9

登入與介面導覽

1、在您的瀏覽器網址欄輸入

https://www.cortellis.com/drugdiscovery/home，到達資料庫登入頁面。

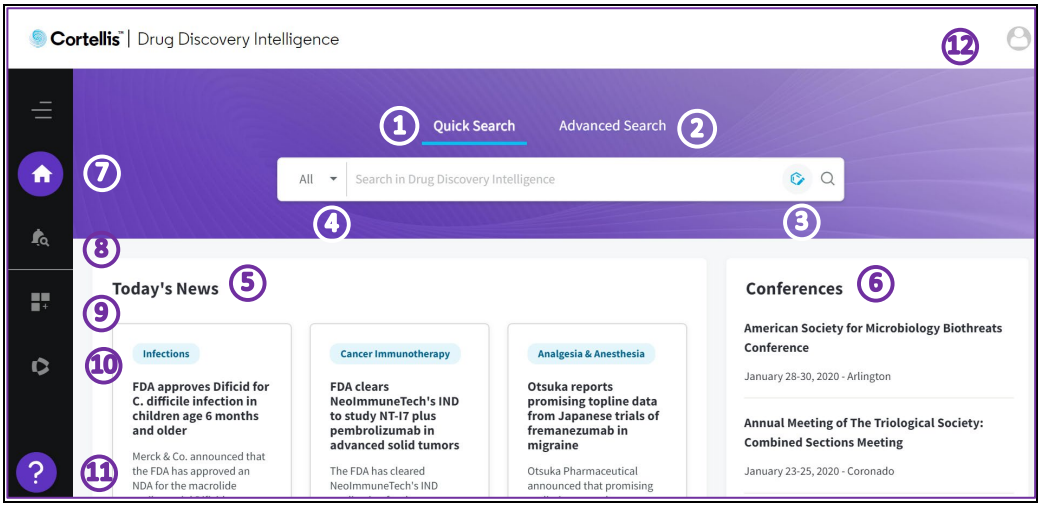


①輸入您的用戶名稱/密碼後，點擊 Sign in 登入；

②如果您忘記了密碼，點擊這裡按照提示找回密碼；

③如果您有其他問題，請聯繫我們的技術支援團隊。

2、**登入後的首頁預設顯示是檢索入口和快訊區頁面。檢索入口分為快速檢索、進階檢索和結構式檢索，同時支援在不同模組中進行檢索；快訊頁面分為新聞快訊、專利快訊、會議快訊，內容每工作日更新**



①快速檢索：您可以以藥物名稱、化合物名稱、治療領域、作用機制、標靶(Target)、公司名稱、專利號等開始檢索，檢索結果會列出您檢索關鍵字的相關內容；

②進階檢索：請根據檢索需求選擇 Knowledge Area 進行進階檢索，可選 Knowledge Area 包括藥物、基因&標靶、合成路線、藥理數據、實驗模型、藥代

數據、臨床試驗、研究機構、疾病綜述、專利、文獻、生物標記物等。例如檢索藥物選擇 Drugs & Biologics，檢索疾病綜述選擇 Disease Briefings，檢索動物模型選擇 Experimental Models；

③結構式檢索；

④點擊 All 下拉，可查看不同的檢索模組；進行快速檢索或結構式檢索時，限定檢索模塊，降低檢索結果中的雜訊；

⑤Today’s News：每日新聞，精選全球範圍內生命科學相關的重要新聞，分疾病領域展示，每日更新；Today's Featured Patents：每日精選專利，呈現專利號、研發機構、專利類型、適應症以及先導化合物，方便快速瀏覽；可直接跳轉查看先導化合物藥物報告和專利報告；

⑥製藥行業會議訊息，展示近期召開或正在進行中的會議；點擊會議標題，查看資料庫收錄詳細信息，例如藥物、標靶、實驗模型等；

⑦Home 界面：檢索過程中，點擊 Home 界面，可迅速跳轉至首頁；

⑧Searches & Alerts：可通過檢索設置郵件提醒，同時可查看/管理帳號下全部 Alert；

⑨無縫連接科睿唯安旗下資料庫，無需再次輸入密碼；例如可直接跳轉進入同 email 註冊的 Cortellis 資料庫；

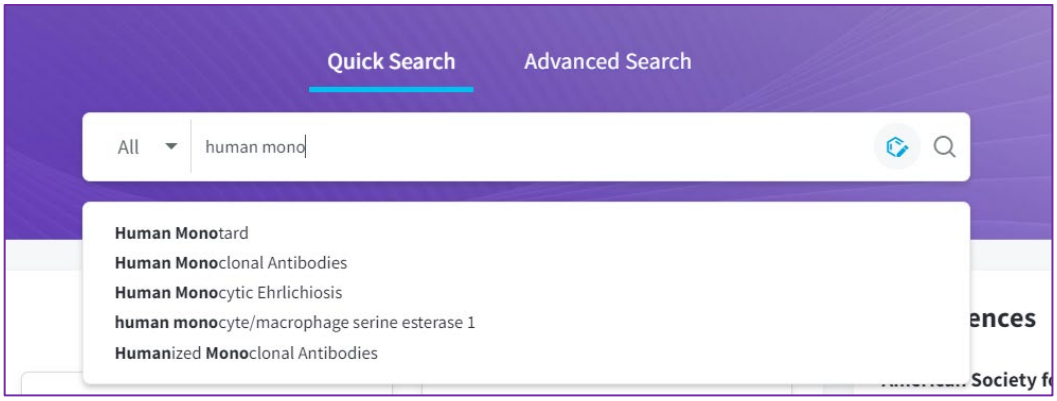
⑩點選進入科睿唯安官方網站；

⑪Resources & Updates：查看資料庫更新和線上訓練資源；

⑫Account：顯示帳號內容，如您需要更改密碼，在此處操作；當您需要退出資料庫，可在此處點擊 Sign out。

快速檢索

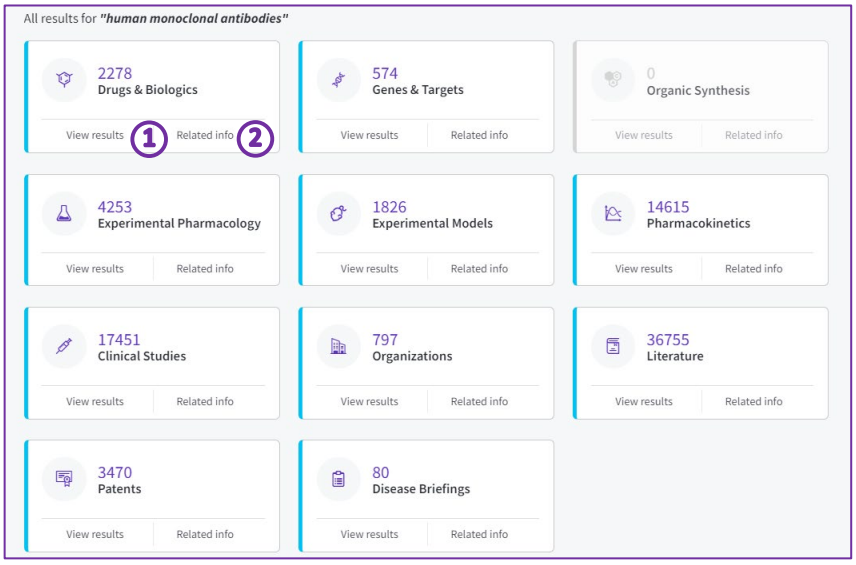
如果您想瞭解某個適應症、或者某個標靶、或者某種療法的全面的信息，同時又希望瞭解不同信息模組之前的關聯，那麼快速檢索可以幫助到您。



以 human monoclonal antibodies 為例，

1) 鍵入需要檢索的關鍵字，資料庫會自動建議關鍵字；
2) 檢索結果可呈現全部 Knowledge Area 中與關鍵字最相關的內容，您也可以根據需要限定檢索模組。

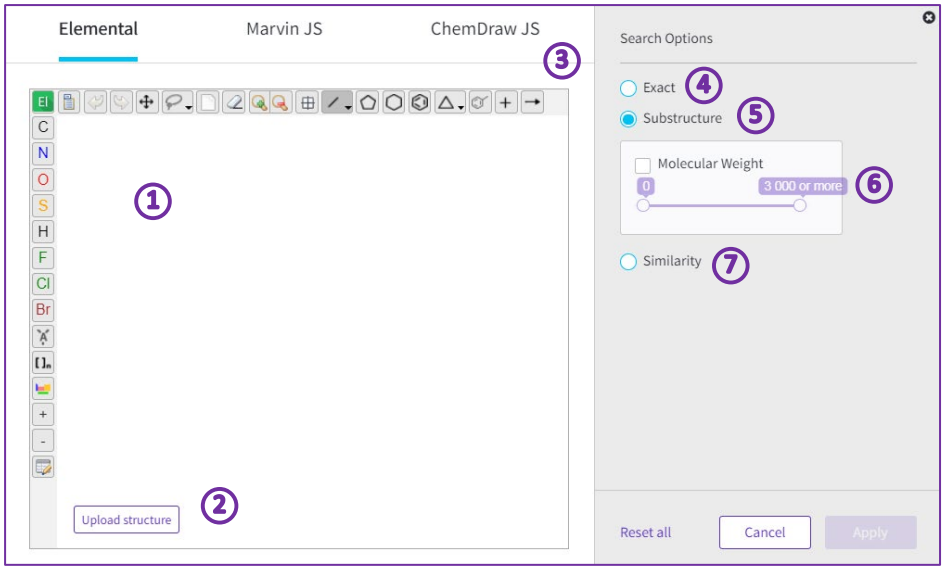
檢索結果頁面顯示每個 Knowledge Area 記錄數目，且可以直接點擊下圖中 ① View results 跳轉進入單個 Knowledge Area 查看詳細內容，如下：



如果想查看 2000+藥物關聯的全部信息，可以點擊圖中 ②Related info 查看結果。

結構式檢索

1) 快速檢索和進階檢索均支持結構式檢索；
2) 進階檢索中“Organic Synthesis”模組支援合成路線中的試劑、中間體和最終產物的結構檢索；
3) 打開結構式檢索頁面，您可以繪製化學結構、或者導入 mol 文件進行檢索，同時也兼容 Marvin 和 ChemDraw 軟件；支持精確檢索、子結構檢索和相似度檢索；



①繪製結構進行檢索；

②上傳 mol 文件進行檢索；

③可切換兼容的繪圖軟件如 ChemDraw；

④精確檢索；

⑤子結構檢索；

⑥子結構檢索，限定分子量；

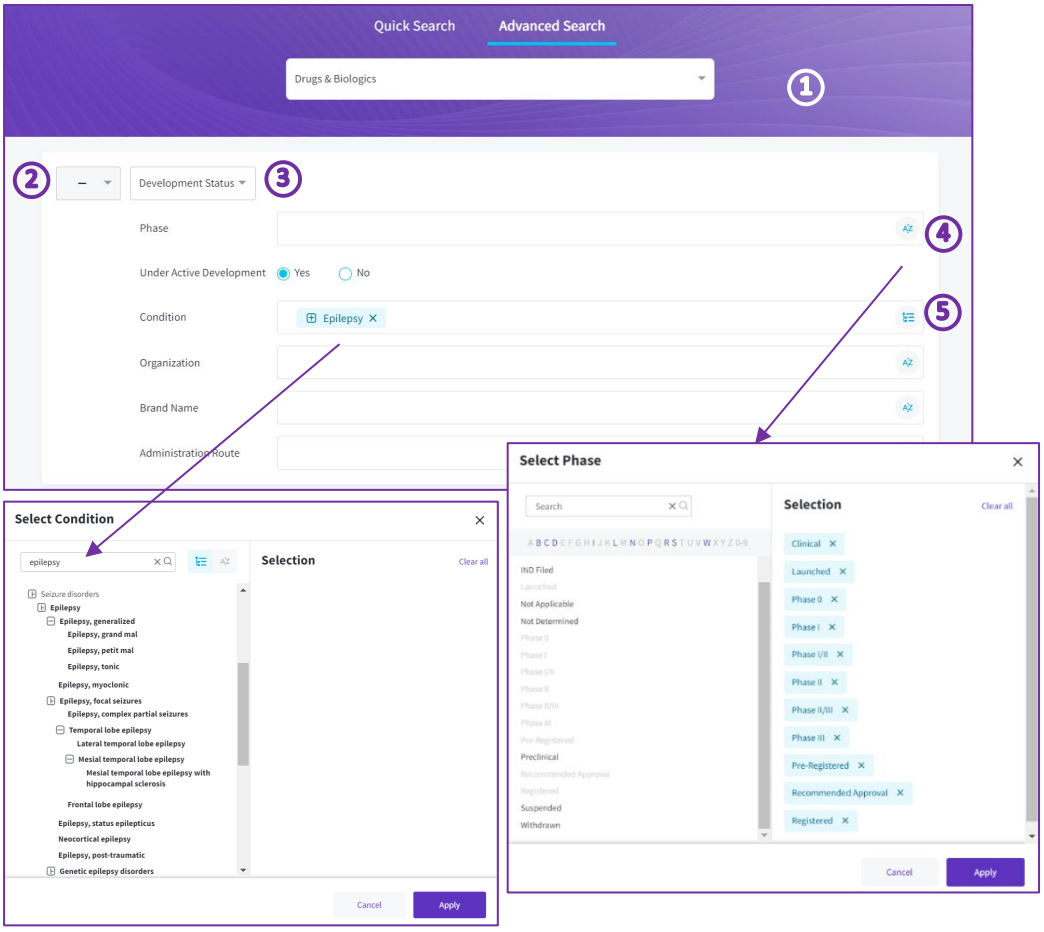
⑦相似度檢索。

進階檢索

當您需要檢索某一適應症臨床在研的活躍藥物時，可以使用進階檢索快速定位檢索目標：

1）點擊進階檢索 Advanced Search ，選擇 Knowledge Area 的“Drugs & Biologics”入口進行藥物檢索；

2）限定檢索適應症和檢索階段。



①通過下拉條可以選擇不同的 Knowledge Area 入口

②通過布林運算符號如“OR”、“AND”和“NOT”限定關鍵字之間的邏輯關係

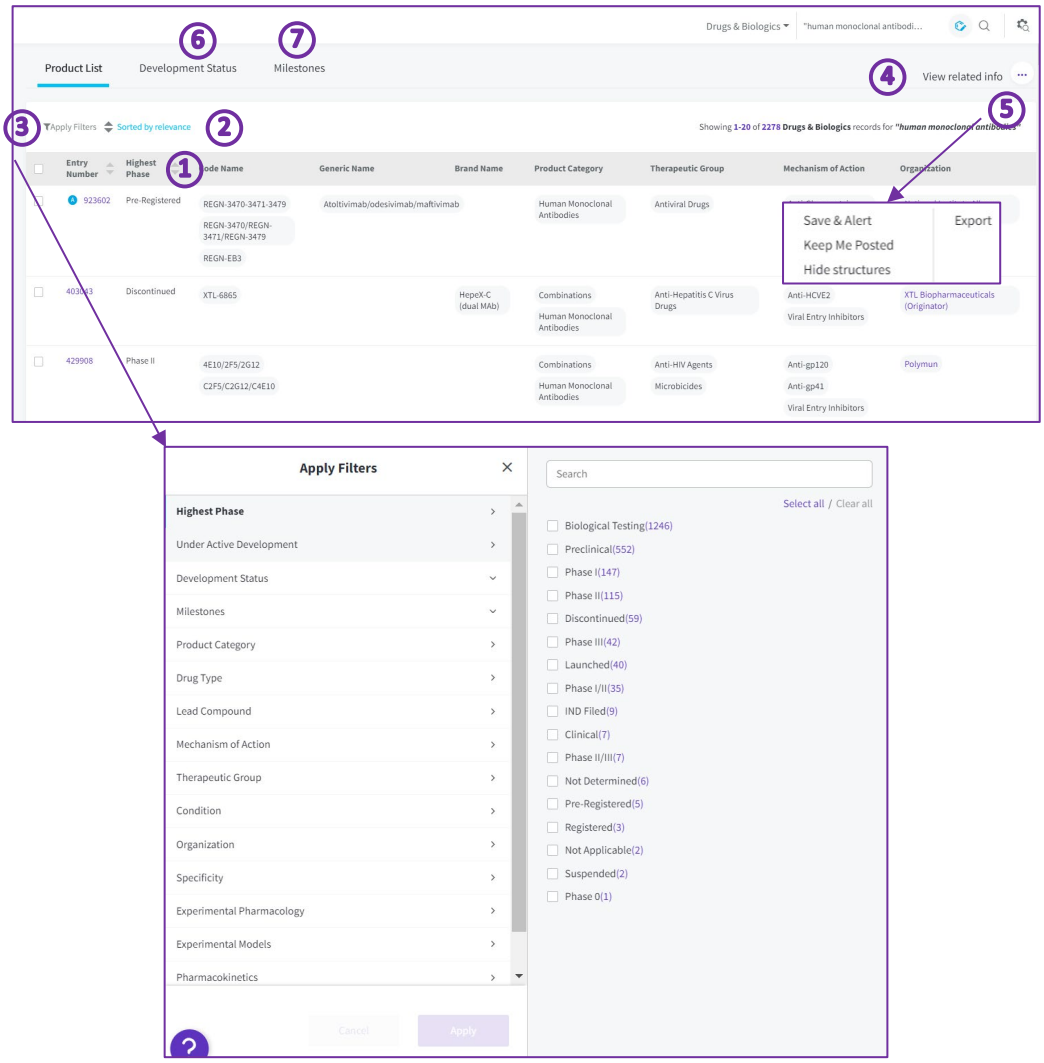
③下拉可查看藥物模組中全部檢索條件，例如藥物名稱、作用機理、最高研發階段、適應症、研發機構、藥物類別、天然產物、里程碑事件等；

④ AZ 表示檢索詞可按字母順序展示，方便查找；例如上圖所示研發狀態按字母順序排列；

⑤ 表示檢索詞可按層級關係展示，便於勾選合適的檢索詞；例如上圖所示適應症癲癇按疾病層級樹展示，方便查看不同類型的癲癇；

檢索結果展示

設定檢索條件進行檢索後，到達檢索結果列表。在此頁面可以進一步進行檢索結果排序，調整結果顯示方式，進一步篩選等；



①檢索結果按研發階段排序；

②檢索結果按相關性排序；

③檢索結果進一步篩選；

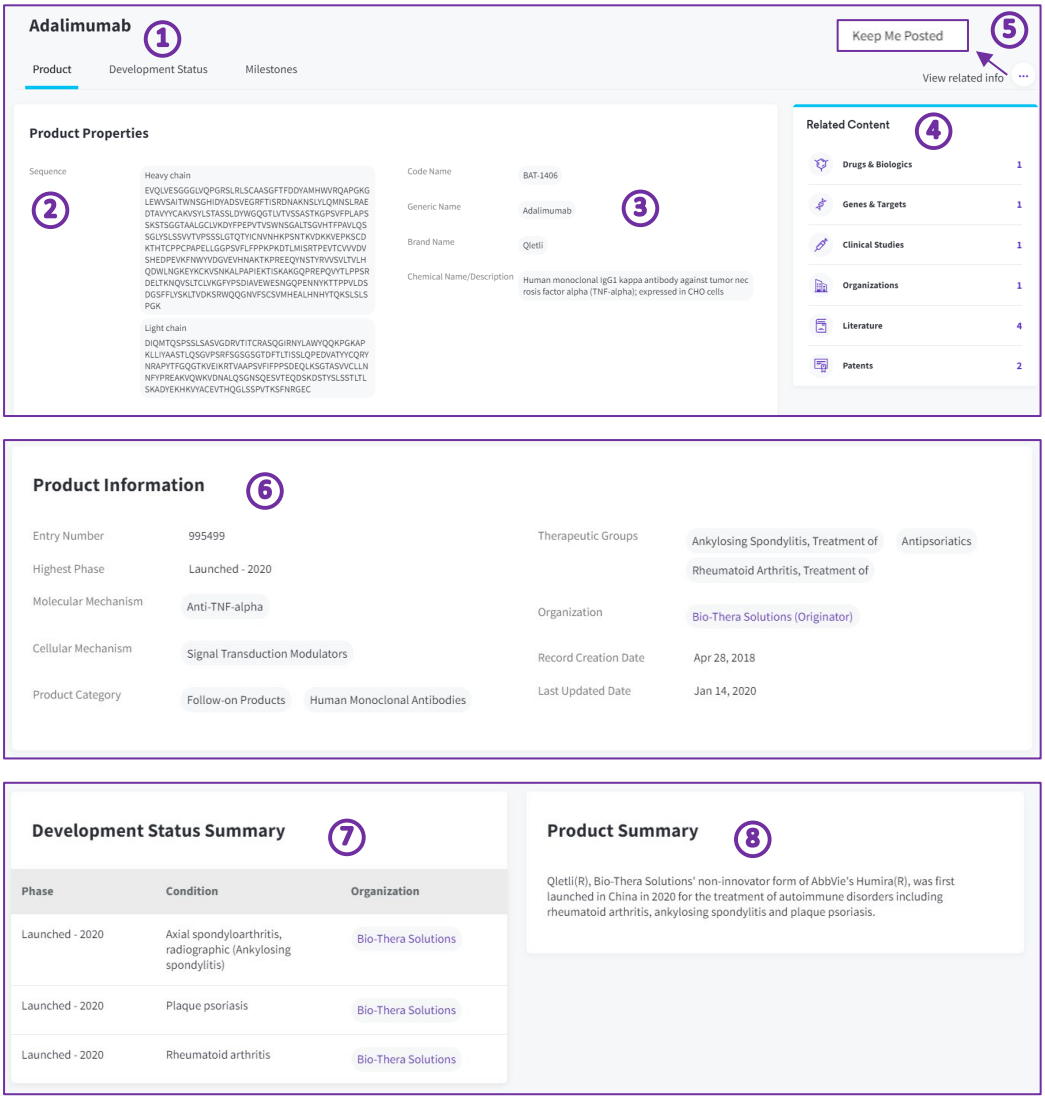
④查看相關信息，例如查看其他 Knowledge Area 模組的相關訊息；

⑤可設置郵件提醒（Alert），結構顯示結果（Structures），導出數據（Export）；

⑥檢索結果按研發階段展示；

⑦檢索結果按里程碑事件展示。

藥物報告



①藥物報告名稱；

②抗體藥物，顯示藥物序列；小分子藥物則顯示化學結構；

③藥物名稱，包括研究代號、學名、商品名、化學名稱等；

④與該藥物相關的其他信息，如靶標、藥理藥代數據、實驗模型、專利、文獻、臨床試驗等；

⑤Keep Me Posted：設置郵件提醒；

⑥產品訊息，包括產品最高研發階段、分子/細胞機制、產品類型、研發機構、適應症、更新時間等；

⑦研發階段匯總，點擊 Development Status 可查看更加詳細的內容；

⑧查看藥物概述。

更多關於科睿唯安生命科學解決方案，請參考：
https://clarivate.com.tw/product-category/life-sciences/

科睿唯安　台灣辦公室
台北市信義區松智路 1 號 11 樓

產品客服 email：
ts.support.asia@clarivate.com
產品客服專線： 0080 149 1138

clarivate.com.tw

© 2020 Clarivate Analytics