

USE OF BARICITINIB IN HOSPITALISED ADULTS WITH COVID-19

BARICITINIB在新冠病毒（COVID-19）住院成年患者中的應用

患者、家屬與照顧者須知

本資料單張包括了關於稱為baricitinib的藥物用於治療 COVID-19 的重要資訊。

BARICITINIB治療COVID-19可能有什麼益處？

Baricitinib屬於一組稱為Janus Kinase (JAK) 抑制劑的藥物。Baricitinib通過減少一種酶——稱為Janus激酶——的活性而起作用，這種酶參與炎症反應。這種酶也會影響免疫系統的工作方式。Baricitinib能減少炎症和在COVID-19重症中可能發生的免疫系統過度啟動的影響，從而可能降低死亡的風險。

Baricitinib在澳大利亞已被批准用於治療一些疾病，比如類風濕性關節炎和濕疹。其品牌名稱為Olumiant®。

最近的臨床試驗研究了baricitinib治療COVID-19的效果。澳大利亞的 [National COVID-19 Clinical Evidence Taskforce](#) 對於baricitinib用於治療COVID-19什麼時候最可能有效、什麼時候無效提出了建議。

用BARICITINIB治療COVID-19的時候應該考慮什麼問題？

由於用baricitinib治療COVID-19是新療法，而且baricitinib在澳大利亞還沒有註冊用於治療COVID-19，所以關於其療效和安全性的資訊尚有待收集。患者及其照顧者必須瞭解baricitinib在什麼時候有效、為什麼可能有效。醫生將針對您的病情為您提供更多關於其療效和安全性的資訊。

由於用baricitinib治療COVID-19是新療法，所以在使用baricitinib之前，您必須正式表示同意。您可以隨時改變自己對baricitinib療法的想法，並撤回同意。

在用BARICITINIB治療COVID-19之前，醫生應該瞭解什麼情況？

醫生應該瞭解以下情況：

- 其他任何病症，包括白血球低、紅血球低、結核病（包括與結核病患者接觸）、反復感染、HIV（人類免疫缺陷病毒）或愛滋病、B型肝炎（乙肝）或C型肝炎（丙肝）、帶狀皰疹、糖尿病、癌症、高膽固醇、腿部血管血栓（深靜脈血栓）或肺部血栓（肺栓塞）
- 任何肝病或腎病
- 以前對任何藥物的過敏反應
- 正在服用或最近曾經服用的所有藥物，包括非處方藥和補充藥物，如維生素、礦物藥、草藥或自然療法藥物
- 懷孕的可能性或計劃
- 最近接種的疫苗或接種疫苗的計劃

BARICITINIB有什麼副作用？

所有藥物都有副作用。有時副作用很嚴重，但大多數時候並不嚴重，而且許多副作用會隨著時間或停止治療而消失。有一些副作用可能需要治療。副作用也可能不會出現。在使用baricitinib治療COVID-19期間可能出現的一些副作用如下所示。Baricitinib用於COVID-19患者時，有可能發生其他未知的副作用。

Baricitinib可能產生的副作用	怎麼處理
<ul style="list-style-type: none"> • 噁心（特別是在治療的開始階段） • 腹痛 • 頭痛 	如果出現這些症狀，請告訴醫生或護士，他們可以幫助治療。
<ul style="list-style-type: none"> • 白血球低 • 紅血球低 • 對肝臟的影響 	醫生會通過驗血來觀察這些副作用。
<ul style="list-style-type: none"> • 各種感染： <ul style="list-style-type: none"> ◦ 感冒、喉嚨痛、流鼻涕或鼻塞、咳嗽 ◦ 發燒、出汗或發冷、肌肉疼痛、呼吸急促、身體上出現感到溫熱或發紅或疼痛的皮膚潰瘍、小便時有燒灼感、尿頻 ◦ 帶狀皰疹的症狀，如頭痛、對光敏感、刺痛、瘙癢或有水皰的疼痛皮疹。 	如果您出現任何這些症狀，請立即告訴醫生或護士
<ul style="list-style-type: none"> • 腿部或肺部有血栓（腿部疼痛腫脹、胸痛或呼吸急促） 	如果您有任何這些症狀，請立即告訴醫生或護士
<ul style="list-style-type: none"> • 過敏反應： <ul style="list-style-type: none"> ◦ 呼吸急促、氣喘、呼吸困難 ◦ 臉部、嘴唇、舌頭或身體其他部位腫脹 ◦ 嚴重的皮疹、瘙癢、蕁麻疹 	如果出現這些症狀，請立即告訴醫生或護士。

請注意：這並不是所有可能的副作用的完整清單。有關baricitinib副作用的更多資訊請見這份資料末尾的連結。另外，醫生、藥劑師或護士也可以提供更完整的副作用清單。副作用可以直接向醫生報告，或在網上向 Therapeutic Goods Administration 報告：www.tga.gov.au/reporting-problems

BARICITINIB如何服用？

Baricitinib的服用方法是將整片藥片用一杯水送服，飯前後服用或者空腹服用都可以。
您的醫生會決定什麼劑量適合您，以及您應該服用多長時間。

BARICITINIB治療有沒有什麼特別的注意事項？

與其他藥物一起使用必須注意

Baricitinib可能與其他一些藥物發生相互作用；有時相互作用可能很嚴重。所有通常服用或打算服用的藥物，包括諸如維生素、礦物藥、草藥或自然療法藥物等非處方藥和補充藥物，都應該告訴醫生和其他醫務人員（如藥劑師或護士）。

醫生和藥劑師會在開始使用baricitinib之前和停藥的時候檢查藥物的相互作用。

接種疫苗

由於baricitinib 會降低免疫系統的活力，所以可能會發生感染。醫生將檢查感染情況，並為您提供有關今後接種疫苗的建議。請務必告訴醫生您最近的疫苗接種情況。

生育、懷孕和母乳餵養

- 不建議孕期和哺乳期的COVID-19女患者使用baricitinib。請向醫生或藥劑師尋求資訊和建議。
- Baricitinib對生育能力的影響尚不清楚。
- 一般來說，建議有生育能力的婦女在最後一次服用baricitinib後至少一周內採取適當的避孕措施。請諮詢您的醫生以瞭解更多資訊。

我的筆記：

關於BARICITINIB的更多資訊

- Eli Lilly Australia Pty Ltd. Australian Consumer Medicines Information Olumiant® baricitinib 4 mg film-coated tablet blister pack. Therapeutic Goods Administration. Published 23 April 2021
https://search.tga.gov.au/s/search.html?collection=tga-artg&profile=record&meta_i=277917
- National COVID-19 Clinical Evidence Taskforce. Australian Guidelines for the Clinical Care of people with COVID-19. <https://covid19evidence.net.au/#living-guidelines>

© 2021 NSW Therapeutic Advisory Group Inc and State of New South Wales (NSW Health).

免責聲明：本檔只是提供資訊。這些資訊在本文發表時是有效的，但可能會定期更新，患者、照顧者和家屬個人需要使用時建議從NSW TAG網站下載該檔。文中並沒有包括所有的現有資訊，並不打算取代醫療建議，不應該單單依靠這個文檔來作出實際的治療選擇或作出其他決定。