

USE OF BARICITINIB IN HOSPITALISED ADULTS WITH COVID-19

BARICITINIB在新冠病毒（COVID-19）住院成年患者中的应用

患者、家属与照顾者须知

本资料单张包括了关于称为baricitinib的药物用于治疗 COVID-19 的重要信息。

BARICITINIB治疗COVID-19可能有什么益处？

Baricitinib属于一组称为Janus Kinase (JAK) 抑制剂的药物。Baricitinib通过减少一种酶——称为Janus激酶——的活性而起作用，这种酶参与炎症反应。这种酶也会影响免疫系统的工作方式。Baricitinib能减少炎症和在COVID-19重症中可能发生的免疫系统过度启动的影响，从而可能降低死亡的风险。

Baricitinib在澳大利亚已被批准用于治疗一些疾病，比如类风湿性关节炎和湿疹。其品牌名称为Olumiant®。

最近的临床试验研究了baricitinib治疗COVID-19的效果。澳大利亚的 [National COVID-19 Clinical Evidence Taskforce](#) 对于baricitinib用于治疗COVID-19什么时候最可能有效、什么时候无效提出了建议。

用BARICITINIB治疗COVID-19的时候应该考虑什么问题？

由于用baricitinib治疗COVID-19是新疗法，而且baricitinib在澳大利亚还没有注册用于治疗COVID-19，所以关于其疗效和安全性的信息尚有待收集。患者及其照顾者必须了解baricitinib在什么时候有效、为什么可能有效。医生将针对您的病情为您提供更多关于其疗效和安全性的信息。

由于用baricitinib治疗COVID-19是新疗法，所以在使用baricitinib之前，您必须正式表示同意。您可以随时改变自己对于baricitinib疗法的想法，并撤回同意。

在用BARICITINIB治疗COVID-19之前，医生应该了解什么情况？

医生应该了解以下情况：

- 其他任何病症，包括白血球低、红血球低、结核病（包括与结核病患者接触）、反复感染、HIV（人类免疫缺陷病毒）或艾滋病、B型肝炎（乙肝）或C型肝炎（丙肝）、带状疱疹、糖尿病、癌症、高胆固醇、腿部血管血栓（深静脉血栓）或肺部血栓（肺栓塞）
- 任何肝病或肾病
- 以前对任何药物的过敏反应
- 正在服用或最近曾经服用的所有药物，包括非处方药和补充药物，如维生素、矿物药、草药或自然疗法药物
- 怀孕的可能性或计划
- 最近接种的疫苗或接种疫苗的计划

BARICITINIB有什么副作用？

所有药物都有副作用。有时副作用很严重，但大多数时候并不严重，而且许多副作用会随着时间或停止治疗而消失。有一些副作用可能需要治疗。副作用也可能不会出现。在使用baricitinib治疗COVID-19期间可能出现的一些副作用如下所示。Baricitinib用于COVID-19患者时，有可能发生其他未知的副作用。

Baricitinib可能产生的副作用	怎么处理
<ul style="list-style-type: none"> • 恶心（特别是在治疗的开始阶段） • 腹痛 • 头痛 	如果出现这些症状，请告诉医生或护士，他们可以帮助治疗。
<ul style="list-style-type: none"> • 白血球低 • 红血球低 • 对肝脏的影响 	医生会通过验血来观察这些副作用。
<ul style="list-style-type: none"> • 各种感染： <ul style="list-style-type: none"> ◦ 感冒、喉咙痛、流鼻涕或鼻塞、咳嗽 ◦ 发烧、出汗或发冷、肌肉疼痛、呼吸急促、身体上出现感到温热或发红或疼痛的皮肤溃疡、小便时有烧灼感、尿频 ◦ 带状疱疹的症状，如头痛、对光敏感、刺痛、瘙痒或有水疱的疼痛皮疹。 	如果您出现任何这些症状，请立即告诉医生或护士
<ul style="list-style-type: none"> • 腿部或肺部有血栓（腿部疼痛肿胀、胸痛或呼吸急促） 	如果您有任何这些症状，请立即告诉医生或护士
<ul style="list-style-type: none"> • 过敏反应： <ul style="list-style-type: none"> ◦ 呼吸急促、气喘、呼吸困难 ◦ 脸部、嘴唇、舌头或身体其他部位肿胀 ◦ 严重的皮疹、瘙痒、荨麻疹 	如果出现这些症状，请立即告诉医生或护士。

请注意：这并不是所有可能的副作用的完整清单。有关baricitinib副作用的更多信息请见这份资料末尾的链接。另外，医生、药剂师或护士也可以提供更完整的副作用清单。副作用可以直接向医生报告，或在网上向Therapeutic Goods Administration 报告：www.tga.gov.au/reporting-problems

BARICITINIB如何服用？

Baricitinib的服用方法是将整片药片用一杯水送服，饭前后服用或者空腹服用都可以。您的医生会决定什么剂量适合您，以及您应该服用多长时间。

BARICITINIB治疗有没有什么特别的注意事项？

与其他药物一起使用必须注意

Baricitinib可能与其他一些药物发生相互作用；有时相互作用可能很严重。所有通常服用或打算服用的药物，包括诸如维生素、矿物药、草药或自然疗法药物等非处方药和补充药物，都应该告诉医生和其他医务人员（如药剂师或护士）。

医生和药剂师会在开始使用baricitinib之前和停药的时候检查药物的相互作用。

接种疫苗

由于baricitinib会降低免疫系统的活力，所以可能会发生感染。医生将检查感染情况，并为您提供有关今后接种疫苗的建议。请务必告诉医生您最近的疫苗接种情况。

生育、怀孕和母乳喂养

- 不建议孕期和哺乳期的COVID-19患者使用baricitinib。请向医生或药剂师寻求信息和建议。
- Baricitinib对生育能力的影响尚不清楚。
- 一般来说，建议有生育能力的妇女在最后一次服用baricitinib后至少一周内采取适当的避孕措施。请咨询您的医生以了解更多信息。

我的笔记：

关于BARICITINIB的更多信息

- 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).

免责声明：本文件只是提供信息。这些信息在本文发表时是有效的，但可能会定期更新，患者、照顾者和家属个人需要使用时建议从NSW TAG网站下载该文件。文中并没有包括所有的现有信息，并不打算取代医疗建议，不应该单单依靠这个文件来作出实际的治疗选择或作出其他决定。