

处方活性成分的开药方式： 需知事项

医生给您开的处方上的药物信息正在改变。这一改变是澳大利亚政府计划的一部分，这意味着大多数 Pharmaceutical Benefits Scheme（药物福利计划，简称 PBS）和 Repatriation PBS（退伍军人 PBS，简称 RPBS）属下的处方药物将根据其活性成分而非品牌名称开出。

什么是活性成分？

活性成分使药物起作用。商标则是制造商给药品起的名称。

有很多药物含有相同的活性成分，但却有不同的品牌名称。这并不是医药所独有的。我们的超市里有很多产品，内含成分都是一样的，但品牌却不同。

所有的药物都应该在其包装或容器上标明其活性成分。药品的包装上也标明了特定配方中活性成分的含量。这就是药物

的含量。某些药物可能有相同的品牌名称，但其活性成分的含量不同，因此可用于不同的情况或不同年龄的人士（如婴儿、幼儿、成人）。

某些药物可能含有一种以上的有效成分。如果是这种情况，则每种有效成分的名称都会显示在包装和配药标签上。

关于非专利药

当一家制药公司开发出一种新的活性成分时，它就会被授予专利。这意味着在一段时间内，其他公司不能生产和销售含有相同活性成分的药物。

这种第一个进入市场的药物有时被称为**原产品牌**。

一旦专利到期，其他公司就可以开发他们自己版本的药物。这就是所谓的**非专利药**。它们的活性成分与原产品牌相同，但新的药物以不同的品牌名称销售。

由于商标法的规定，非专利药的包装，有时实际药物本身（药丸、片剂、胶囊等）看起来与原产品牌不同。

使用非专利药会有什么不同？

在澳大利亚销售的所有药物都必须经政府通过 Therapeutic Goods Administration（治疗药品管理局，简称 TGA）的审

批。TGA 要求非专利药在质量、安全性和有效性方面达到与原牌药一样严格的标准。非专利药还必须有证据证明它在人体中的作用与原牌药相同。这被称为生物等效。

所以对于大多数药物来说，活性成分相同的原牌药和非专利药其疗效和副作用是一样的。

对消费者来说，非专利药和品牌药之间的主要区别可能在于他们要为药品支付多少钱。非专利药的生产成本较低，这意味着它们较为便宜。

除非您的卫生专业人员给您开了特定牌子的药，否则您可以选择使用非专利药还是原牌药。

与您的处方医生或药剂师讨论您的选择，以做出明智的用药选择。

什么是处方活性成分的开药方式？

PBS 和 RPBS 处方现在需要包括每种药物活性成分的信息。从 2021 年 2 月 1 日起，处方中必须包含活性成分的信息。如果开处方者还想加上药物的品牌名称，则可以加在有效成分的信息之后。

这项最新的计划为其他的政府活动提供支持，帮助提高公众对活性成分的认识，如 TGA 倡议使药物包装上的活性成分名称查找和浏览起来更为方便。

所有这些措施意味着，您与您的处方医生或药剂师可以更容易地讨论您对含有相同活性成分的不同药物的选择。您可以选择非专利药或生物仿制药，这可能比品牌药便宜。

这些变化还将使人们对药物信息的看法更加一致。通过减轻以下方面的难度，使得用药更为安全准确：

- ▶ 检查您是否在服用一种以上的处方药中的同一种活性成分，以防止意外的双倍剂量
- ▶ 检查确定您不会服用令您过敏的活性成分

- ▶ 检查某种活性成分是否可以和含有其他活性成分的药物一起服用

- ▶ 在海外旅行时，寻找适合的药物替代您的常用药物。有时使用同一品牌的药物很重要。如果卫生专业人员认为有此必要，他们仍然可以开特定牌子的药。

有些处方药含有一种以上的活性成分，这些成分都会列在处方上（以下解释的除外）。

新规例不适用于：

- ▶ 手写的处方
- ▶ 安老院舍的纸质用药图表
- ▶ 含有四种或四种以上活性成分的药物
- ▶ 为保护患者安全而被排除在外的药物或者以活性成分开药不实际的情况。

什么情况下要坚持用原牌药

虽然选择非专利药通常可以为您省钱，但有些人不应该转用不同的品牌。也有一些情况，您的医生可能会开特定品牌的药，因为他们认为这最符合您的临床需要。

如果您的医生决定有必要让您使用特定的品牌，则需在处方上添加品牌名称并勾选“Brand substitution not permitted（不允许使用替代品牌）”。

药物的其他成分

除了活性成分外，药物还含有其他被称为非活性或辅料的成分。

活性成分很重要，因为这是使药物起作用的化学物质，但非活性成分也是制造过程的一部分。非活性成分的用途包括：

- ▶ 如果活性成分的含量非常小，则可以作为填充物
- ▶ 稳定活性成分，使其有效期更长
- ▶ 帮助活性成分被身体更有效地吸收
- ▶ 作为粘合剂，把所有的成分粘在一起

- ▶ 使药物变甜或加味使药物更容易服用
- ▶ 涂覆药片或胶囊，使吞服起来更容易。

对大多数人来说，非活性成分并不重要。然而，如果您有某些过敏或不耐受，或出于文化或医学原因选择避免使用某些物质，您可能需要了解药物中的辅料。乳糖、麸质、糖、防腐剂和染料等成分可能对您有影响。如果您有这些情况，则需明智地挑选您的药物，在选择不同的药物品牌之前，需向您的药剂师或医生查询。

对开处方者有什么支持？

为了帮助开处方者和药剂师了解最新的法规及其对执业行为和病患的意义，卫生部与 [Australian Commission on Safety and Quality in Health Care](#)（澳大利亚卫生保健安全和质量委员会）合作，开发了一系列的支持材料。这些信息解释了开处方者何时可能需要考虑在处方上包括品牌名称，以及卫生专业人员应如何保护病患的安全。

卫生部还编写了有关活性成分处方的信息，包括一份[供卫生专业人员使用的情况说明书](#)。

NPS MedicineWise 也为[卫生专业人员提供相关信息](#)。

可在哪里获得更多信息？

- ▶ 如需进一步了解有关活性成分处方的信息，请把您的疑问通过电邮发送至：AIPrescribing@health.gov.au
- ▶ 请使用 [Medicine Finder](#) 了解药物的活性成分或品牌名称等信息。
- ▶ 有关处方、非处方和补充药物的问题，请拨打 **Medicines Line (1300 MEDICINE) (1300 633 424)** 热线电话，以咨询卫生专业人员。
- ▶ 使用 [MedicineWise app](#) 应用程序随时随地追踪用药和获取重要的健康信息，特别是在紧急情况下。

nps.org.au

Level 7/418A Elizabeth Street Surry Hills NSW 2010
PO Box 1147 Strawberry Hills NSW 2012
☎ 02 8217 8700 📠 02 9211 7578 @ info@nps.org.au

Independent, not-for-profit and evidence based, NPS MedicineWise enables better decisions about medicines, medical tests and other health technologies. This resource is funded by the Australian Government Department of Health. ABN 61 082 034 393 © 2021 NPS MedicineWise

Disclaimer: Reasonable care is taken to provide accurate information at the time of creation. This information is not intended as a substitute for medical advice and should not be exclusively relied on to manage or diagnose a medical condition. NPS MedicineWise disclaims all liability (including for negligence) for any loss, damage or injury resulting from reliance on or use of this information. [Read our full disclaimer.](#) NPS2368

