

## 新闻稿

### 巴斯夫与汤臣倍健达成战略合作 共同推动肌肉衰减综合征在中国的研究

- 双方合作推动医疗食品的研发，以延缓肌肉衰减综合征的病情发展以及衰老造成的肌肉量的减少
- 联合临床研究造福中国四分之一的人口；到 2050 年，65 岁以上人群将占到总人口数的四分之一<sup>1</sup>

中国上海 — 2017 年 11 月 8 日 — 全球营养行业领导者巴斯夫与膳食补充剂领导企业汤臣倍健在 11 月 7 日举办的首届“精准健康和精准营养国际研讨会”上签订战略合作协议。按照谅解备忘录，双方将通过联合临床研究探索特殊医疗用途配方食品(FSMP) 的潜力及其如何帮助延缓中国老龄化消费者肌肉衰减综合征的发生和发展。到 2050 年，65 岁以上人群将占到中国人口总数的四分之一以上<sup>1</sup>。

该备忘录是双方今年五月在“第十三届全国营养科学大会”期间签署的十年联合研发战略合作协议的一部分。在该合作框架下，巴斯夫人人类营养的品牌 Newtrition<sup>®</sup>，和汤臣倍健将共同致力于开发精准营养解决方案的理念及技术，更好满足消费者不断变化的需求，并对老年人肌肉衰减综合征进行临床研究。

肌肉衰减综合征是与年龄相关的退行性肌肉量减少、伴有肌肉力量和肌肉功能减退征，会影响基本的日常功能，如平衡、步态和日常行动能力造成影响。老年人群罹患肌肉衰减综合征的风险正在显著增加。在一项研究中<sup>2</sup>，研究人员观察到，十年时间肌肉衰减综合征

如需更多信息，敬请垂询：

**Kris Lee**

营养与健康亚太区

巴斯夫东南亚私人有限公司

电话：+65 6432 3349

邮件：kris.lee@basf.com

欢迎访问我们的网站，了解更多关于巴斯夫人人类营养产品的信息。 [www.newtrition.com](http://www.newtrition.com)



**BASF**  
We create chemistry

的患病率增加了四倍；在 70-75 岁人群中，男性和女性的患病率分别为 4% 和 3%；在 85 岁及以上人群中，比例分别达到 16% 和 13%。随着出生率的下降和预期寿命的延长，中国的老龄化问题日益突出：到 2050 年，65 岁以上人群将占到全国人口总数的 25% 以上，由肌肉衰减综合征导致的健康风险也进一步加大。

汤臣倍健科技中心总监张旭光博士表示：“我们已经深刻意识到肌肉衰减综合征这一疾病可能对中国造成的影响。汤臣倍健和巴斯夫将致力于通过联合研究推动在肌肉衰减综合征领域的发展。我们相信，研究成果将为我们提供更多洞察，帮助我们利用优质营养产品降低这一健康负担的发病风险。”

本项研究将由北京协和医院临床营养科主任医师、博士生导师、科室行政副主任于康教授带头。于教授从 15 名竞争对手中脱颖而出，被巴斯夫和汤臣倍健联合选中负责本次研究，并获得 60 万元的项目经费；他将对 200 多名确诊为肌肉衰减综合征的患者进行为期 6 个月的干预研究。其主要目的在于调查 FSMP 产品对肌肉衰减综合征老年患者病症相关和临床治疗的效果。

巴斯夫人类营养与药品解决方案全球研发负责人 Michael De Marco 博士表示：“在巴斯夫 Newtrition，我们深知，科学不仅可以推动人类长寿，更重要的是能让人类健康长寿。我们非常高兴地看到，这一战略协议将汇集双方深厚的专业知识和技术力量，对中国消费者的健康产生重大影响。巴斯夫的目标始终是致力于因人因时，精准营养。我们相信本次合作将为老年消费者提供创新营养解决方案，切实达到延年益寿、提高生活质量的目的。”

**如需更多信息，敬请垂询：**

**Kris Lee**

营养与健康亚太区

巴斯夫东南亚私人有限公司

电话：+65 6432 3349

邮件：kris.lee@basf.com

欢迎访问我们的网站，了解更多关于巴斯夫人类营养产品的信息。 [www.newtrition.com](http://www.newtrition.com)

  
We create chemistry

<sup>1</sup> 联合国经济和社会事务部人口司 (2010)

<sup>2</sup> Castillo EM, Goodman-Gruen D, Kritiz-Silverstein D, Morton DJ, Wingard DL, Barrett-Connor E (2003) Sarcopenia in elderly men and women - The Rancho Bernardo Study. Am J Prev Med 25: 226-231.

## 关于巴斯夫营养与健康部

巴斯夫营养与健康部面向人类与动物营养、制药、香精香料等行业研发、生产和销售广泛的产品及服务。我们致力于以尖端创新技术帮助客户提高业务效率和产品的可持续性。在人类营养品领域，重要的产品有维生素、类胡萝卜素、植物甾醇、乳化剂以及 **omega-3** 脂肪酸等。作为全球领先的动物营养品供应商，巴斯夫营养与健康部还生产维生素、类胡萝卜素、微量元素、酶和有机酸等饲料添加剂。此外，我们还为制药行业提供了各种赋形剂和大剂量活性制药成分如布洛芬和 **omega-3** 脂肪酸。同时，为香精香料行业生柠檬醛、香叶醇和左旋薄荷等合成香料。巴斯夫营养与健康部在欧洲、北美、南美和亚太区设有生产基地。欲知更多详情，请访问：[www.basf.com](http://www.basf.com)。

## 关于巴斯夫

在巴斯夫，我们创造化学新作用——追求可持续发展的未来。我们将经济上的成功、社会责任和环境保护相结合。巴斯夫在全球约有 114,000 名员工，为几乎所有国家、所有行业客户的成功作出贡献。我们的产品分属五大业务领域：化学品、特性产品、功能性材料与解决方案、农业解决方案、石油与天然气。2016年巴斯夫全球销售额约 580 亿欧元。巴斯夫的股票在法兰克福（BAS）、伦敦（BFA）和苏黎世（BAS）证券交易所上市。欲了解更多信息，请访问：[www.basf.com](http://www.basf.com)。

如需更多信息，敬请垂询：

**Kris Lee**

营养与健康亚太区

巴斯夫东南亚私人有限公司

电话：+65 6432 3349

邮件：[kris.lee@basf.com](mailto:kris.lee@basf.com)

欢迎访问我们的网站，了解更多关于巴斯夫人类营养产品的信息。[www.newtrition.com](http://www.newtrition.com)

  
We create chemistry