

牡蛎肽厂家牡蛎肽添加量

产品名称	牡蛎肽厂家牡蛎肽添加量
公司名称	江苏采薇生物科技有限公司
价格	700.00/千克
规格参数	品牌:牡蛎肽厂家 型号:食品级牡蛎肽 产地:生产牡蛎肽厂家
公司地址	徐州市泉山区江苏建筑职业技术学院大学科技园2号楼409室（注册地址）
联系电话	13338976321 13338976321

产品详情

牡蛎肽，牡蛎肽厂家，牡蛎肽生产厂家，牡蛎肽添加量，牡蛎肽使用方法

保健作用：

临床大量的资料证实，牡蛎具有提高男性血清睾酮水平、调节血脂、抑制血小板聚集、改善高血糖症状、提高人体免疫力、促进新陈代谢等功能，对抗癌和防止[癌细胞扩散](#)也有一定效果。

牡蛎肽的营养价值

牡蛎属双壳类软体动物，是一种高蛋白、低脂肪、容易消化且营养丰富的药食同源的海产品，有“海底牛奶”之称，性咸，微寒，归肝、胆、肾经，具有平肝潜阳、重镇安神、收敛固涩、软坚散结等功效，现代药理研究也表明牡蛎具有增强免疫力、抗氧化、降压、强肝解毒等众多功效。

牡蛎是高蛋白、低脂肪的水产品，干牡蛎中蛋白质高达45%~57%，可分为水溶性蛋白、不溶性蛋白及盐溶性蛋白，蛋白中必须氨基酸含量丰富，比例适宜，属于优质蛋白源，其中含量高的是谷氨酸，具有清除自由基，延缓衰老、维持记忆能力等作用。水溶性蛋白中多糖含量较高，呈味氨基酸含量丰富，具有鲜味及甘味。盐溶性蛋白中谷氨酸、亮氨酸和精氨酸的含量较高，精氨酸具有抗疲劳作用，是制造精子不可缺少的物质。不溶性蛋白主要由胶原蛋白和弹性蛋白组成，甘氨酸及脯氨酸含量较高。牡蛎各蛋白中支链氨基酸含量较高，可促进运动中蛋白质的合成代谢，加速肌肉的合成，用于创伤及手术后病人维持营养，而且疏水氨基酸含量也较高，与ACE抑制活性密切相关。

脂肪量仅占2%，主要是DHA、EPA等对健康有益的不饱和脂肪酸，有强脑、健脑的功效，肝糖元可以提高肝功能，恢复疲劳，增强体力，牛磺酸含量极为丰富能促进胆汁分泌，排除堆积在肝脏中的中性脂肪，提高肝脏的解毒作用，此外还含有多种维生素及和钙、磷、铁、锌等微量元素。

牡蛎低聚肽的功效

(1) 增强男性功能：牡蛎肽能有效提高血清睾酮水平，增强男性性功能；牡蛎低聚肽保留原有营养成分，含有丰富的男性必需营养素，其中生物锌、硒，精氨酸，牛磺酸等，对男性功能保健具有极其重要的作用。

(2) 增强免疫力：牡蛎肽可改善环磷酰胺所致免疫低下小鼠紊乱的免疫器官结构，恢复环磷酰胺造成的小鼠T淋巴细胞比例失调及细胞因子紊乱，升高骨髓有核细胞数及骨髓DNA含量，从而增强机体免疫功能。牡蛎肽可以增加免疫器官相对重量和血清溶血素含量，并能显著增加抗体生成细胞和迟发型变态反应，具有增强免疫功能。牡蛎低聚肽中含有的牡蛎多糖可以增强机体免疫能力，抑制流感病毒增殖的作用。

(3) 增强体能、抗疲劳：牡蛎肽使小鼠的力竭游泳时间显著延长、肝糖原的含量延长，具有抗疲劳的作用。

(4) 降血糖、降血压：大连湾牡蛎蛋白水解产物具有有 - 葡萄糖苷酶抑制活性，显示出降血糖的功效。牡蛎低聚肽中含有ACE抑制肽，具有降血压的作用。

(5) 抗氧化：牡蛎肽具有一定还原能力，具有显著抗氧化能力。牡蛎中糖胺聚糖对H₂O₂引起的血管内皮细胞损伤有保护作用

(6) 保肝护肝：牡蛎低聚肽而且通过抗氧化起到保护肝细胞，抑制肝细胞凋亡的作用。牛磺酸能抗脂质过氧化，保护肝细胞，抑制肝细胞凋亡，同时提高肝脏的解毒能力。

(7) 改善学习记忆功能：牡蛎肽具有改善正常小鼠及东莨菪碱所致障碍的学习记忆功能，其作用机理可能与清除自由基、降低脑组织氧化损伤作用密切联系，以及调节脑组织中的神经递质（胆碱能）有关；而且对PC12细胞具有促生长增殖作用，对H₂O₂损伤的PC12细胞具有显著的保护修复作用。

(8) 抗肿瘤：牡蛎低聚肽含有活性肽段，能有效抑制胃癌BCC-823细胞增殖活动，有显著的癌细胞诱导凋亡作用。牛磺酸能抑制癌细胞的增值，还通过抗氧化作用可改善化疗对机体免疫功能的损伤，硒元素也能诱导肿瘤细胞的损伤、凋亡，起到抗癌作用。

(9) 抑菌：牡蛎低聚肽对枯草芽孢杆菌、哈维氏弧菌和副溶血弧菌具有一定的抑制作用。

应用领域

牡蛎肽适用于老年人、男性等肾虚及弱精患者、体虚易疲劳者、免疫力低下、亚健康及肿瘤术后人群等。可应用于功能性食品、保健食品、特医食品、运动产品等多个方面，例如：辅助降三类、增强免疫力类、抗疲劳类、男性产品、肠内营养剂、运动饮料等。