

Vynález zpomalí stáří

Prodloužit lidem mládí pomohou čeští vědci. Vyvinuli totiž unikátní metodu, jak upravit prostředek proti stárnutí glutathion (GSH) tak, aby jej organismus dokázal lépe využít.

GSH se používá v mnoha potravinových doplňcích. Problémem je ovšem jeho

velmi omezená vstřebatelnost ze zažívacího traktu. Proto vědci hledají takové formy, které by se lépe vstřebávaly a organismus je lépe využil. Jednou z nich může být vynález českých vědců, kterým se podařilo vyrobit nanovlákná obsahující GSH, která umožní při-

mé vstřebávání této látky ze sliznice v ústech. „S odštědivou technologií mohou být nanovlákná vyráběna v podobě tenké vrstvy nebo hmoty připomínající svou strukturou velmi jemnou vatu,“ popsal odpovědný řešitel projektu Robert Hromádka. ● MHE