

#### IV-P-3.6

### NGHIÊN CỨU SINH HỌC CỦA NẤM VÂN CHI ĐỎ (TRAMETES SANGUINEA) ĐƯỢC PHÂN LẬP Ở VIỆT NAM

Nguyễn Thị Thu Trang, Nguyễn Trọng Hòa, Lê Duy Thắng

Khoa Sinh học, Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM

#### Tóm tắt

Chi *Trametes* thuộc bộ Polyporales, ngành Basidiomycota, là những loài nấm hóa gỗ mạnh, tiềm năng ứng dụng rất lớn trong y dược cũng như môi trường. Hiện nay, đã ghi nhận được 404 loài và loài phụ trong chi *Trametes*, trong đó có loài *Trametes versicolor* là được thương mại hóa và trồng phổ biến để làm dược liệu. Vân chi đỏ (*Trametes sanguinea*) thuộc chi *Trametes*, đã được phát hiện ở nhiều nơi trên thế giới. Tuy nhiên tại Việt Nam nấm Vân Chi đỏ mới được phát hiện tại khu vực miền Đông Nam Bộ và chưa có một nghiên cứu sâu nào về chúng. Vân Chi đỏ được phân lập và giữ giống tại Bộ môn Vi Sinh, khoa Sinh Học, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc Gia Tp. Hồ Chí Minh. Poster trình bày các nghiên cứu về đặc điểm sinh học cũng như nuôi trồng nấm Vân Chi đỏ tạo tiền đề cho các nghiên cứu sâu hơn sau này.

#### BIOLOGICAL STUDY OF TRAMETES SANGUINEA ISOLATED IN VIET NAM

#### Abstract

Genus *Trametes* belongs to order Polyporales, phylum Basidiomycota. The species of genus *Trametes* are white rot fungi, the potential applications are very large in medicine and environment. Up to now, mycologists have recorded 404 species and subspecies in the genus *Trametes*, including *Trametes versicolor* that is popularly being grown and commercialized for use as pharmaceuticals. *Trametes sanguinea* (*T. sanguinea*) is one of the genus *Trametes*, has been found in many parts of the world. However, in Vietnam it has recently been discovered in South-Eastern region, and there is no empirical research about it. The mycelium is kept in the Department of Microbiology, Faculty of Biology, University of Sciences, Vietnam National University, Ho Chi Minh City. of the Poster presents the biological characteristics as well as mushroom cultivation that sets the stage for further study.

---

Email liên hệ: [thutrang.nttt@gmail.com](mailto:thutrang.nttt@gmail.com)