

DANH SÁCH CÁC BÀI BÁO TRONG NƯỚC VÀ QUỐC TẾ

1. Hồ Đắc Hùng, Phạm Gia Điền, Bùi Kim Anh. Study on phytochemistry of *Agrimoniapilosa* Ledeb (Rosaceae) growing in VietNam, Tạp chí dược liệu, tập 18, số 4, tr. 225-228 (2013).
2. Phạm Thị Bích Hạnh, Trần Thị Ý Nhi, Đỗ Trương Thiên, Bùi Kim Anh and Lê Ngọc Anh. Preparation of carboxymethyl β -chitin nanoparticles from squid pen. VietNam journal of chemistry, vol. 51 (5A),116-119 (2013).
3. Hồ Đắc Hùng, Phạm Gia Điền, Bùi Kim Anh. Chemical constituents of *Agrimoniapilosa* Ledeb (Rosaceae). Tạp chí hóa học, T.51 (6ABC), 112-115 (2013)
4. Hồ Đắc Hùng, Nguyễn Thu Trang, Nguyễn Đức Duy, Đặng Khôi Nguyên, Vũ Đình Hoàng, Bùi Kim Anh. Preliminary phytochemical study of *Annona Muricata* (Annonaceae) growing in VietNam. Journal of science and technology, 105(2015), 029-032.
5. Nguyễn Mạnh Cường, Phạm Quốc Long, Ninh Thế Sơn, Đoàn Thị Vân, Phạm Ngọc Khanh, Tô Đạo Cường, Vũ Thị Hà, Nguyễn Công Thủy Tram, Đỗ Quốc Việt, Trần Thu Hương (2016). “Phenylethanoid glucoside and anthraquinone compounds from *Morinda Longissima* Y. Z. Ruan roots”. Tạp chí Hoá học,
6. Lê Ngọc Hùng, Ngô Thị Phương, Nguyễn Thị Thanh Thảo, Nguyễn Văn Minh Khôi, Tạ Thị Thu Mai, Bùi Kim Anh, Lê Minh Hà. Xây dựng phương pháp định lượng glucomannan trong một số loài nưa Việt Nam bằng phương pháp so màu. Tạp chí hóa học (2015) 53(6e3) 155-161.
7. Phạm Ngọc Khanh, Hồ Việt Đức, Trần Thu Hương, Vũ Thị Hà, Đoàn Thị Vân, Ninh Thế Sơn, Young Hồ Kim, Đỗ Quốc Việt, Nguyễn Mạnh Cường (2016) “Phenolic compounds from *Callistemon Citrinus* leaves and stems” Journal of Science and Technology **54** (2)190-197.
8. Hồ Đắc Hùng, Phạm Quang Dương, Đào Thu Nga, Trần Thị Thu, Bùi Kim Anh, Đoàn Duy Tiên, Lê Đăng Quang, Vũ Đình Hoàng. The first study on chemical constituents of *Elaeocarpus tonkinensis* a. Dc. Growing in Vietnam. Tạp chí khoa học và công nghệ (2016), 54 (2B), 216-221
9. Ngô Thị Phương, Bùi Kim Anh, Giang Kim Liên, Nguyễn Thị Thanh Hương, Lê Ngọc Hùng, Nguyễn Tuấn Anh, Lê Minh Hà. Primary study on biological activities and chemical constituents of *Anoectochilus roxburghii* Wall. Of VietNam. Journal of science and technology, 109 (2016), 43-46.
10. Bùi Kim Anh, Đoàn Duy Tiên, Phạm Gia Điền, Hồ Đắc Hùng, Phạm Quang Dương, Vũ Đình Hoàng. Preliminary studies on chemical constituents and bioactivity of *Kaempferia parviflora* (Zingiberaceae). Tạp chí dược liệu, 2017, 22 (1), 24-29.
11. Đào Thu Nga, Lê Đăng Quang, Hồ Đắc Hùng, Phạm Quang Dương, Nguyễn Thị Duyên, Trần Thị Thúy, Bùi Kim Anh, Đoàn Duy Tiên, Vũ Đình Hoàng. The phenolic

compounds isolated from *elaecarpus tonkinensis* A. Dc. Growing in Vietnam. Tạp chí hóa học (2017) 55(4E23) 220-223.

1. Pham Quang Duong, Dao Thu Nga, Le Dang Quang, Vu Dinh Hoang, “Stilbene constituents of rhizomes of *Rheum tanguticum* Maxim. Ex Balf. (Polygonaceae)”, Tạp chí Khoa học và Công nghệ. (2016), 54(2B), 230-234.

2. Bùi Kim Anh, Đoàn Duy Tiên, Phạm Gia Điền, Hồ Đắc Hùng, Phạm Quang Dương, Bá Thị Dương, Nguyễn Thị Ngoan, Vũ Đình Hoàng. *Isolation of some phytochemical compounds from the rhizomes of Kaempferia parviflora* Wall. Ex. Baker), họ Gừng (*Zingiberaceae*). Tạp chí dược học 2018, 58(501), 29-31.

International publications

1. Ngoan Thi Nguyen, Lam Dai Tran, Duong Quang Le, Dien Gia Pham, Phuc Xuan Nguyen, Jun Seo Park and Ja, *A novel chitosan-gossypol based nanocarrier for anticancer curcumin delivery*, International Journal of Journal of Chitin and Chitosan, 17, 2, 2012

2. Le Minh Ha, Do thi Thanh Huyen, Phan Van Kiem, Chau Van Minh, Nguyen Thi Hong Van, Nguyen Xuan Nhiem, Bui Huu Tai, Pham Quoc Long, Bui Kim Anh, Seung Hyun Kim, Hye-Jin Hong, Sobyun Kim, Young-Sang Koh and Young Ho Kim. *Chemical Constituents of the Rhizome of Eleutherine bulbosa and Their Inhibitory Effect on the Pro-Inflammatory Cytokines Production in Lipopolysaccharide -Stimulated Bone Marrow-derived Dendritic Cells.* Bull. Korean Chem. Soc. Vol. 34, No. 2,633-636 (2013).

3. Ngoan Thi Nguyen, Hai Binh Nguyen, Duong Thi Ba, Dien Pham Gia, Tran Van Khai, Loc Thai Nguyen, Lam Dai Tran, “*Microwave-assisted synthesis of silver nanoparticles using Chitosan: A novel approach*”, Materials and Manufacturing Processes (2014), 29 (4), 418-421.

4. Ngoan Thi Nguyen, Hyeong Jin Joen, Bong Hyeon Kwon, Hyeong Hoon Kim, Dai Lam Tran, Karl Mortan, Jeung Sang Go *Synthesis fluorescent magnetic nanoparticles in a microchannel using the La Mer process and the characterization of their properties*, Journal of Materials Science (2014 Impact Factor: 2.37), 49, 13, 4583-4589, (2014

5. Nguyen Thi Ngoan, Tran Dai Lam, Nguyen Duc Cuong, Nguyen Thai Loc, Ba Thi Cham, Nguyen Hai Binh, Ba Thi Duong, Pham Nam Hong, Nguyen Dzong Tuan, Tran Thai Hoang, Pham Gia Dien, “*Facile synthesis of multifunctional Ag/Fe₃O₄-CS nanocomposites for antibacterial and hyperthermic applications*”, Current Applied Physics (2014 Impact Factor: 2.21), 15, 11, 1482–1487.

4. Tuyet Anh Dang Thi, Nguyen Thi Kim Tuyen, Chinh Pham The, Ha Thanh Nguyen, Cham Ba Thi, Tien Doan Duy, Matthias D’hooghe, Tuyen Van Nguyen, “*Synthesis and cytotoxic evaluation of novel ester-triazole-linked triterpenoid-AZT conjugates*”, Bioorganic and Medicinal chemistry letters, Volume 24, Issue 22, 15 November 2014, Pages 5190-5194.

5. Irina E. Smirnova, Oxana B. Kazakova, Do Quoc Viet, Nguyen Thi Thuc, Pham Thuy Linh, Do Thi Thu Huong (2015). “*Synthesis and evaluation of 29-*

norcycloartane triterpenoids as α -glucosidase inhibitors". *Med. Chem.Res.* **24**.2177-2182.

6. El'mira F. Khusnutdinova, Irina E. Smirnova, Gul'nara V.Giniyatullina, Natal'ya I.Mevedeva, Emil Yu. Yamansarov, Dimitri V. Kazakov, Oxana B. Kazakova, Pham T. Linh, Quoc Viet and Do Thi Thu Huong (2016). "*Inhibition of Alpha-Glucosidase by Synthetic Derivatives of Lupan, Oleanane, Ursane and Dammarane Triterpenoids*". *Natural Product Communications* Vol. **11**. No.1 **33-35**.

7. Elmira F Khusnutdinova, Iria E.Smirova, Oxana B.Kazakova, Anastssiya V. Petrova, Nguyen Thi Thu Ha & Do Quoc Viet (2017) "*Synthesis and evaluation of 2,3 indolotriterpenoids as new α -glucosidase inhibitors*" *Med. Chem.Res.***26** 2737-2742.

8. Duong Pham Quang, Duong Thi Ba, Nga Thu Dao, Gyung JaChoi, Thuy Thu Vu, Jin-Cheol Kim, Thi Phuong Ly Giang, Hoang Dinh Vu, Qang Le Dang, "*Antimicrobial efficacy of extracts and constituents fractionated from Rheum tanguticum Maxim. ex Balf. rhizomes against phytopathogenic fungi and bacteria*", *Industrial Crops & Products*, 108 (2017), 442–450.

9. Ngoc Binh Vo, Le Anh Nguyen, Tung Lam Pham, Duy Tien Doan, Thanh Binh Nguyen, Quoc Anh Ngo, "*Straightforward access to new vinca-alkaloids via selective reduction of a nitrile containing anhydrovinblastine derivative*" , *Tetra hedron letters*, Volume 58, Issue 25, 21 June 2017, Pages 2503-2506.