

# Curriculum Vitae

## **Professor: Fathy Farouk Mohamed**

**Work address:** Dean's Office Room 001, Faculty of Veterinary Medicine, Cairo University, Giza 12211  
*Office Phone and Fax :* (+202) 3571 6840  
(+202)3 3572 0399 ext. 288  
*Fax:*(+202) 3572 5240

*Home Phone and Fax:*(+202)3734 6363  
Mobile: (+2012) 2342 7317-(+20114001961)  
E. mail: [ffmohamed@cu.edu.eg](mailto:ffmohamed@cu.edu.eg)  
[fathy-farouk@globalfeednetwork.com](mailto:fathy-farouk@globalfeednetwork.com)



## **Personal:**

Date & Place of Birth: 1/2/1961 Cairo

Marital Status: Married with 2 children

## **Professional:**

### **Education**

- Bachelor in Veterinary Medical Sciences (BVSc.) , 1984. University of Cairo.
- Master in Veterinary Medical Sciences (MVSc.), Animal Nutrition, 1988, Dept. of Nutrition & Clinical Nutrition, University of Cairo.
- Ph.D. Animal Nutrition, 1991, Dept. of Nutrition & Clinical Nutrition, University of Cairo.

### **Fellowships:**

-Peace Fellow, University of Wisconsin-Madison U.S.A, 1989-1991.

### **Professional Experience**

- September 29 th 2011- Present: Dean Elect, Faculty of Veterinary Medicine, Cairo University.
- August 1 st 2010 - September 28 th, 2011: Vice Dean for Community service and Environment Development. Faculty of Veterinary Medicine, Cairo University.
- 2010- Present: Beer Reviewer – National Authority for Quality Assurance and Accreditation-Egypt.

- January 2005-December 2008: Director of the Center for Analytical and Applied Veterinary Studies (CAAVS), Faculty of Veterinary Medicine, Cairo University.
- September 2001-Present: Professor.
- 1996-2001: Associate Professor.
- 1991-1996: Assistant Professor (Lecturer).
- 1988-1991: Assistant Lecturer.
- 1984-1988: Demonstrator.

Dept. of Nutrition & Clinical Nutrition. Faculty of Veterinary Medicine, University of Cairo.

- Co-Principal Investigator of the NARP-USA funded project, Nutrition and Immunity, (H-2-9), 1992-1994

### **Field Experience as A Nutritionist:**

- Chairman of the technical committee for feeds (Egyptian General Authority for Standardization) and a member in Egyptian Codex sub-committee for Feeds. (1997-2011).
- Gave talks in many workshops, seminars and attended several group meetings on the emerging problems associated with nutrition, health and clinical nutrition, poultry and animal production. The topics of my presentations include and not limited to feeding and nutrition, health and clinical nutrition, feed formulations, feed processing and manufacturing, Vitamin and mineral premix, moulds, mould inhibitors, mycotoxins and anti-mycotoxins as well as the different concepts of nutrition like minimal nutrition and euobiosis as well as nutrition and immunity.
- Several visits to leading feed additives companies in Belgium, China and India.
- Least cost maximum profit diet formulations for several stake holders.
- Consulted by and gave training in several companies which are working in the field of health and nutrition (Pfizer, ADWIA, Pharma Group, Taba Medical, Delta Vet, IFT, Schuring-Intervet, United Bio Med) and others.
- Training and field visits with Pfizer regarding Least Cost Maximum Profit diet formulation using Mix It 2+ Software.
- I gave technical support to a project called “The Expert” funded by the Ministry of Agriculture in Egypt. It involves developing a program that enables breeders, agriculture engineers and veterinarians to online formulation of diets.

- As an ex-director of CAAVS I arranged and participated in different training programs organized by CAAVS, some candidates were from Syria, Saudi Arabia and Kuwait.
- I participated in the training courses organized by the General Authority of Veterinary Services in Egypt to Saudi Veterinarians.

### **Academic Activities:**

- Teaching animal nutrition and clinical nutrition to undergraduate students.
- Teaching animal nutrition and clinical nutrition to post graduate students including Ph.D., Master as well as post graduate diploma (Pet animals, poultry and large animals).
- Published more than 32 papers in Scientific Journals and in Local and International Conferences.
- Member of the Egyptian scholars selection committee at the Department of Missions and Cultural Affairs – Egyptian Ministry of Higher Education

- محكم في اللجنة العلمية الدائم لترقية أعضاء هيئة التدريس بالجامعات المصرية في تخصص التغذية و التغذية الإكلينيكية.
- محكم في إدارة البعثات وزارة التعليم العالي.
- فحص الإنتاج العلمي لبعض المتقدمين للترقى من أعضاء هيئة التدريس في الجامعات العراقية.
- تحكيم العديد من الأبحاث و المشروعات العلمية المحلية و الدولية.
- عضو لجنة اختيار القيادات – الهيئة العامة للخدمات البيطرية.
- عضو مجلس إدارة الهيئة العامة للخدمات البيطرية.
- عضو لجنة قطاع الطب البيطري – المجلس الأعلى للجامعات.
- عضو المجلس القومى للطب البيطري.

### **Major Scientific Interests:**

- Clinical nutrition and improvement of immunity and health status through nutrition.

### **Professional Organizations and Committees:**

- Egyptian Veterinary Nutrition Association (EVNA).
- The Egyptian Veterinary Poultry Association (National Branch of the World Veterinary Poultry Association).
- Member of the Scientific Committee of Alam AlDawagen Magazine “Poultry World” in Egypt.

- Advisory Committee of "Nutrition", the scientific journal of Egyptian Veterinary Nutrition Association (EVNA).
- Listed in the International Directory of Specialists in Herbs, Spices and Medicinal Plants, University of Massachusetts at Amherst, U.S.A.
- Egyptian Veterinary Medical Association.
- Egyptian Society of Animal Management (ESAM).
- Egyptian Society of Animal Reproduction and Fertility.
- Syndicate of Egyptian Veterinarians.
- American Association of Veterinary Immunologists (AAVI).
- Chairman of the technical committee for feeds (Egyptian General Authority for Standardization) and a member in the Egyptian Codex sub- committee for Feeds.

- Attended several local and international conferences including:

- \* 70th Annual Meeting of the Conference of Research Workers in Animal Disease. Chicago, Illinois USA (1989)
- \* 71st Annual Meeting of the Conference of Research Workers in Animal Disease. Chicago, Illinois USA (1990).
- \* International Congress on Quality Veterinary Services for the 21 st Century. Dept. of Veterinary Services, Ministry of Agriculture, 15-17 November, (1994) Kuala Lumpur, Malaysia.
- \*International Conference on Veterinary Medicine and Human Health in the 21st Century Kuwait 19-21 October 1998.
- \*The Fourth International Congress on Columbus Concept Beijing 11-14 October 2005

#### جودة التعليم:

- مراجع في الهيئة القومية لضمان جودة التعليم و الإعتماد.
- عضو وحدة الجودة بكلية الطب البيطري جامعة القاهرة.
- عضو الفريق الإداري لمشروع CQAAP
- عضو لجنة الدعم الفني بالهيئة القومية لضمان جودة التعليم و الإعتماد.

- تم حضور المؤتمر الدولى للهيئة القومية لضمان جودة التعليم و الإعتماد و الذى عقد تحت عنوان المعايير القياسية و الطريق نحو الجودة و الإعتماد و الذى عقد بمركز الأزهر للمؤتمرات فى الفترة من 21-22 يونيو 2008

### الدورات التى حضرتها بالهيئة القومية لضمان جودة التعليم و الإعتماد:

- معايير الدراسة الذاتية لمؤسسات التعليم العالى 11-12-15 يونيو 2008

- المراجعون الخارجيون لمؤسسات التعليم العالى  
23/11/2008 و لمدة 5 أيام

- نظم معلومات لمراجعين التعليم العالى  
22/12/2008 ولمدة يوم واحد

- الدورة المتقدمة للمراجعون الخارجيين للتعليم العالى - نماذج المحاکاه  
25/01/2009 و لمدة 4 أيام

- التعلم الفعال لمؤسسات التعليم العالى  
10/03/2009 و لمدة 3 أيام

- تقويم نواتج التعلم لمؤسسات التعليم العالى  
08/03/2009 و لمدة يومان

- تطبيق المعايير القومية الأكاديمية المرجعية  
05/04/2009 و لمدة يومان

- المراجعون الخارجيون لمؤسسات التعليم قبل الجامعي "الى عالى"  
21/06/2009 و لمدة 5 أيام

- الدورة المكثفة للمراجعون الخارجيون لمؤسسات التعليم العالى 2010 / 01 / 4  
و لمدة 3 أيام

عمليات المراجعة التى قمت بها:

- عضو فريق زيارة محاكاة كلية الاقتصاد و العلوم السياسية المرسل من مركز جودة جامعة القاهرة.
- عضو فريق زيارة محاكاة كلية العلاج الطبيعي المرسل من مركز جودة جامعة القاهرة.
- عضو فريق زيارة محاكاة كلية الحاسوبات و المعلومات المرسل من مركز جودة جامعة القاهرة.
- عضو فريق زيارة محاكاة كلية التربية النوعية المرسل من مركز جودة جامعة القاهرة.
- رئيس فريق المراجعة لزيارة الإستطلاعية لكلية الصيدلة جامعة أسيوط المرسل من الهيئة القومية لضمان جودة التعليم و الاعتماد (مايو 2010).
- عضو فريق زيارة محاكاة كلية الطب البيطري جامعة الزقازيق (مايو 2011).
- رئيس فريق المراجعة لزيارة الإعتماد لكلية علوم المنصورة (مايو 2011).
- عضو فريق المراجعة لزيارة الإعتماد لكلية الطب البيطري جامعة الإسكندرية بإدفينا (مايو 2012).

#### **Selected Publications:**

Effect of Pre-partum and Post-partum Vitamin E and Selenium Supplementation on Serum Electrophoresis and Some Reproductive Patterns of Egyptian Buffaloes.

Ali, Hoda A.; Ezzo, Omima H. and Mohamed, F. F.  
Alex. J. Vet. Sci .(1993) 9 (1): 33-36.

Protective Effects of Some Lipotropes Against Aflatoxicosis in Broiler Chickens.

Ali, Hoda A.; El-Banna, R.; Mohamed, F. F. and Badawey, A.  
4 th Symposium on Animal, Poultry and Fish Nutrition , November 12-18, (1993) : 207-219 El Fayoum-Egypt.

The Value of Rice and Wheat Straws As Roughages for Fattening Cattle.  
Ibrahim , M. T. and Mohamed, F. F.  
Bull.of Suez Canal Univ. Appl. Sci.,(1994) III: 155-164.

Effect of Vitamin E and Zinc on Immune System of Buffalo Calves.  
Mohamed, O. E.; *Mohamed, F. F.*; Teleb, H. M.; Abdellatif, H. A. and El-Fadaly, M. A.  
Vet. Med. J. Giza, (1994), 42(3):7-9

Influence of the Administration of Dried Calf Thymus or Calf Thymus Extract on Performance and Immunity of Broilers.  
*Mohamed, F. F.*; El-Jakee, Jakeen and Essawy, G. S.  
Vet. Med. J. Giza, (1995) 43(3): 321-329.

Influence of the Administration of Bursal Extract on Performance and Immune Response to Infectious Bursal Disease Vaccine in Chickens.  
Affifi, Manal. A.; *Mohamed, F. F.*; Kutkat, M. A.  
J.Egypt.Vet.Med.Assn. (1995) 55 (5):1017-1036.

The Immuno-potentiating Impact of Vitamin E and Zinc Supplementation on Buffalo Calves Vaccinated Against Rinderpest  
Mohamed, O. E.; Edrise, B. M.; *Mohamed, F. F.* and Ismail, T. S.  
Vet. Med. J. Giza, October (1997) 45(4): 541-547.

A Study on Catch up Growth Following Feed Restriction in Broiler Chickens  
Hadi, Maha M.; Ali, Hoda A. and *Mohamed, F. F.*  
Vet. Med. J. Giza, April (1998) 46(2): 105-117

Impact of Vitamin C and/or Zinc Supplementation on Performance and Immunity of Broilers.  
Abo-Zeid, A.E.; *Mohamed, F. F.* and Sabria, B. Abou El-Soud.  
Egyptian Poultry Science Journal, September (1999) 19 (3): 635-655

Performance and *Salmonella typhimurium* Infection and Colonization as Influenced with Dietary Lactose in Chickens  
*Mohamed, F. F.* and Elham, F. El-Khashab  
J. Egypt. Vet. Med. Assn, (2000), 60 (6):121-131

Assessment of the Nutritive Value of Dried Azolla Hay as a Possible Feed Ingredient for Growing NZW Rabbits.  
Abou-Zeid, A.E.; *Mohamed, F. F.* and Radwan, M.S.M.

Egyptian Journal of Rabbit Science, January (2001), 11(1):1-21

Role of Inorganic Chromium in Modulating Performance and Immunity in Broilers.

*Mohamed, F. F.* and Manal Afifi.

Vet. Med. J. Giza, January (2001), 49(1):147-162

Influence of Vitamin E Dietary Supplementation on Some Bone Characteristics in Broiler Chicks

*Mohamed, F. F.*; Sabria B. Abou El-Soud and Mona Osman.

Vet. Med. J. Giza, April (2001), 49(2):331-344

Incidence of Genetically Modified Soybean and Maize As Animal Feed in Egypt.

Tony, M. A.; Broll, H.; Schauzu, M; *Mohamed, F. F.*; Edrise, B. M.; Awadalla, S. A.; Bogl, K. W. and Zogan, J.; Tagungsdokumentation DAAD-BioForum-Berlin, 7:153-156; 7-9 June 2001

Incidence of Genetically Modified Soybean and Maize As Animal Feed in Egypt.

Tony, M. A.; Zogan, J.; Broll, H.; *Mohamed, F. F.*; Edrise, B. M.; Awadalla, S. A.; Schauzu, M. and Bogl, K. W.

Fourteenth Annual Congr. Egyptian Soc. Anim. Reprod. Fert. in cooperation with The Egyptian Vet. Nutr. Assn. Hurgada 2-7 Feb. 2002. pp185-200

Effect of Onion and/or Garlic on Carcass Trait and on Serum Constituents of Broiler Muscovy Ducks

Proceeding of the First Scientific Conference- Benha- Ras Sedr, Zagazig University- Benha Branch- Moshtohor 1-4 September 2004 pp285-308

Hematological and Immunological Changes Associated with Feeding of Onion and/or Garlic in Broiler Muscovy Ducks

Proceeding of the First Scientific Conference- Benha- Ras Sedr, Zagazig University- Benha Branch- Moshtohor 1-4 September 2004 pp 309-321

Effect of Onion and/or Garlic As Feed Additives on Growth Performance and Immunity in Broiler Muscovy Ducks

Proceeding of the First Scientific Conference- Benha- Ras Sedr, Zagazig University- Benha Branch- Moshtohor 1-4 September 2004 pp 266-284

Review Articles Published in Refereed Conferences:

Nutrition and Immunity in Poultry

*Mohamed, F. F.*

Egypt. Poul. Sci. J., (1998) 18(11): 443-448.

Mycotoxins, A Potential Hazard from Feeds to Animals and from Animals to Man.

*Mohamed, F. F.*

International Conf. on Vet. Med. and Human Health in the 21 st Century.

Kuwait –October 19-21, 1998. pp47

Feed Stuffs as a Source of Potential Hazards Compromising Fertility.

*Mohamed, F. F.*

Eleventh Annual Congr. Egyptian Soc. Anim. Reprod. Fert. Giza 26-28 Jan. 1999 pp29-38.

Bovine Spongiform Encephalopathy (BSE) A Fatal Hazard Hidden in Feeds and Foods.

*Mohamed, F. F.*

Proceeding of: A Conference on Strategy for Safe Agricultural Production in the Arab World. Held by the Arab Council for Graduate Studies and Scientific Research. Cairo 27-29 October 1999 pp 112-124

Feeding and Nutrition of High Producing Dairy Cows

*Mohamed, F. F.*

Twelve th Annual Congr. Egyptian Soc. Anim. Reprod. Fert. Fayoum 16-18 Jan. 2000 pp 9-25.

Chromium: The Nutrient of Tomorrow for Animals

*Mohamed, F. F.*

Fourteenth Annual Congr. Egyptian Soc. Anim. Reprod. Fert. in cooperation with The Egyptian Vet. Nutr. Assn, Hurgada 2-7 Feb. 2002.

Nutritional Management of Peripartum cows.

*Mohamed, F. F.*

Seventeenth Annual Congr. Egyptian Soc. Anim. Reprod. Fert, El Menia 29 January- 2 Feb 2005.

Impact of Mycotoxins on Reproduction and Production

*Mohamed, F. F.*

Eighteenth Annual Congr. Egyptian Soc. Anim. Reprod. Fert, El Ain El Sokhna 29 January- 1 Feb 2006.

Role of Nutrition in Improving Reproductive Efficiency of Dairy Cattle.

*Mohamed, F. F.*

Nineteenth Annual Congr. Egyptian Soc. Anim. Reprod. Fert, Hurgada, 3 - 7 Feb 2007.

Vitamin Nutrition in Cattle

*Mohamed, F. F.*

20th Annual Congr. Egyptian Soc. Anim. Reprod. Fert, Faioum, 3 - 7 Feb 2008

Feeding and Nutrition of Buffaloes

*Mohamed, F. F.*

21st Annual Congr. Egyptian Soc. Anim. Reprod. Fert, Hurgada, 7-11 Feb 2009

Feeding and Nutrition of Female and Male Broiler Breeders

*Mohamed, F. F.*

22 nd Annual Congr. Egyptian Soc. Anim. Reprod. Fert, Ras sedr, 13-17 Feb 2010

**Abstracts:**

Relation between Nutrition and Colibacilosis in Chicks

*Mohamed, F. F. and O. E. Mohamed.*

70 th Annual Meeting of the Conference of Research Workers in Animal Disease. Chicago, Illinois USA (1989).

Effect of Dietary Supplementation with Vitamin E and/or Zinc on Immunity in Rabbits.

*Mohamed, F. F.; J. Jensen,; O. E.Mohamed and R. D. Schultz .*

71 st Annual Meeting of the Conference of Research Workers in Animal Disease. Chicago, Illinois USA (1990).

Effect of Supplementation with Dried Calf Thymus or Calf Thymus Extract on Performance and Immunity of Broilers.

*Mohamed, F. F.; Jakeen, El-Jakee and G. E. Essawy.*

In: M. K. Vidyadaran, M. T. Aziz and H. Sarif (eds) International Congress on Quality Veterinary Services for the 21 st Century. Dept. of Veterinary Services, Ministry of Agriculture, 15-17 November, (1994) Kuala Lumpur, Malaysia.

Effect of Vitamin E and Selenium Deficiency on Immunity in Sprague Dawley Rats.

*Mohamed, F. F.; Y. P. Dragan.; R. D. Schultz. And H. C. Pitot.*

In: M. K. Vidyadaran, M. T. Aziz and H. Sarif (eds) International Congress on Quality Veterinary Services for the 21 st Century. Dept. of Veterinary Services, Ministry of Agriculture, 15-17 November, (1994) Kuala Lumpur, Malaysia.

- عميد كلية الطب البيطري جامعة القاهرة من 29 سبتمبر 2011 و حتى الآن.
- وكيل كلية الطب البيطري جامعة القاهرة لشئون خدمة المجتمع و تنمية البيئة من 1 أغسطس 2010 و حتى 28 سبتمبر 2011
- مدير مركز التحاليل و الدراسات التطبيقية البيطرية كلية الطب البيطري جامعة القاهرة 1 يناير 2005 و حتى 31 ديسمبر 2008.
- أستاذ بقسم التغذية و التغذية الإكلينيكية كلية الطب البيطري جامعة القاهرة من 2001 .
- أستاذ مساعد بقسم التغذية و التغذية الإكلينيكية كلية الطب البيطري جامعة القاهرة من 1996 و حتى 2001 .
- مدرس بقسم التغذية و التغذية الإكلينيكية كلية الطب البيطري جامعة القاهرة من 1991 و حتى 1996 .
- مدرس مساعد بقسم التغذية و التغذية الإكلينيكية كلية الطب البيطري جامعة القاهرة من 1988 و حتى 1991 .
- معيد بقسم التغذية و التغذية الإكلينيكية كلية الطب البيطري جامعة القاهرة من 1988 و حتى 1991 .

### المشاريع

مساعد الباحث الرئيسي لمشروع التغذية و الحالة المناعية الممول من هيئة النارب الأمريكية  
جمهورية مصر العربية 1992-1994

## (H-2-9) project NARP-USA funded

### أوجه الشاطئ

#### جودة التعليم:

- عضو وحدة الجودة بكلية الطب البيطري جامعة القاهرة
- عضو لجنة الدعم الفني بالهيئة القومية لضمان جودة التعليم و الإعتماد.
- تم حضور المؤتمر الدولي للهيئة القومية لضمان جودة التعليم و الإعتماد و الذى عقد تحت عنوان المعايير القياسية و الطريق نحو الجودة و الإعتماد و الذى عقد بمركز الأزهر للمؤتمرات في الفترة من 21-22 يونيو 2008

#### الدورات التي حضرتها بالهيئة القومية القومية لضمان جودة التعليم و الإعتماد:

- معايير الدراسة الذاتية لمؤسسات التعليم العالي 11-12-15 يونيو 2008  
المراجعون الخارجيون لمؤسسات التعليم العالي  
و لمدة 5 أيام 23/11/2008
- نظم معلومات لمراجعين التعليم العالي  
و لمدة يوم واحد 22/12/2008
- الدورة المتقدمة للمراجعين الخارجيين للتعليم العالي - نماذج المحاكمah  
و لمدة 4 أيام 25/01/2009
- التعلم الفعال لمؤسسات التعليم العالي  
و لمدة 3 أيام 10/03/2009
- تقويم نواتج التعلم لمؤسسات التعليم العالي  
و لمدة يومان 08/03/2009

- تطبيق المعايير القومية الأكاديمية المرجعية  
و لمدة يومان **05/04/2009**
- المراجعون الخارجيون لمؤسسات التعليم قبل الجامعي "عالى"  
و لمدة 5 أيام **21/06/2009**
- الدورة المكثفة للمراجعون الخارجيون لمؤسسات التعليم العالى **01 / 4 / 2010** و لمدة **3 أيام**

عمليات المراجعة التي قمت بها:

- عضو فريق زيارة محاكاة كلية الاقتصاد و العلوم السياسية المرسل من مركز جودة جامعة القاهرة في أبريل **2010**.
- عضو فريق زيارة محاكاة كلية العلاج الطبيعي المرسل من مركز جودة جامعة القاهرة في أبريل **2010**.
- رئيس فريق المراجعة للزيارة الإستطلاعية لكلية الصيدلة جامعة أسيوط المرسل من الهيئة القومية لضمان جودة التعليم و الإعتماد من **9-12 مايو 2010**.

أنشطة أخرى:

- عضو اللجنة العلمية الدائمة لترقية أعضاء هيئة التدريس بالجامعات المصرية.
- مقرر لجنة الأغذية الحيوانية بهيئة المعايير والجودة بوزارة الصناعة من عام 1996 و حتى الآن و أيضاً اللجنة الفرعية للكودكس **Codex** و المشاركة في إعداد المعايير القياسية المصرية المتواقة مع المعايير الدولية من خلال مشروع التوافق في الهيئة.
- عضو اللجنة العلمية لمجلة عالم الدواجن المتخصصة في صناعة الدواجن و نشر عدة مقالات بها
- عضو مجلس إدارة صندوق التكافل الاجتماعي بالكلية **2008-2009**
- التدريب الصيفي لطلبة البكالوريوس في الكلية و المزرعة.
- الإشراف الأكاديمي على الطلبة.

- تدريس مقررات التغذية و التغذية الإكلينيكية لطلبة مرحلة البكالوريوس و الدبلومات و الماجستير و الدكتوراه.
- التدريس في الدورات التي نظمها مركز التحاليل و الدراسات التطبيقية البيطرية بالكلية من عام 2005 حتى 2009.
- الإشتراك في الدورات التي نظمتها الهيئة العامة للخدمات البيطرية للأطباء البيطريين السعوديين لعام 2006 و عام 2005.
- تقديم الدعم الفني لمشروع الخبرير الممول من وزارة الزراعة في مصر و هو خاص بتطوير برنامج لتركيب العلائق على شبكة الإنترن特 يمكن استخدامه من قبل المربين و المهندسين الزراعيين و الأطباء البيطريين.

مهمات علمية و زارات

### **Peace Fellow, University of Wisconsin-Madison U.S.A - 1989-1991**

- زمالة السلام جامعة و سكونسن - ماديسون - الولايات المتحدة الأمريكية 1989-1991
- المؤتمر الدولي عن الطب البيطري و صحة الإنسان في القرن الحادى و العشرين و الذى عقد بدولة الكويت 1998-21 أكتوبر
- المؤتمر الدولي الرابع عن مفهوم كولومبوس (الغذاء المنخفض و الخافض للكوليستيرول) و الذى عقد بمدينة بكين 14-11 أكتوبر 2005
- زيارة إلى مصنع و معمل شركة كيمين أوروبا بمدينة أنتورب بلجيكا 21-23 ديسمبر 2005

### **زيارة إلى مصنع و معمل شركة VTR منجوليا الصين أكتوبر 2009 - زيارة إلى مصنع و معمل شركة Natural Remedy مدينة بانجالور بالهند 5 فبراير 2010**

