

**NOM :** BENAKHLA

**PRENOM :** AHMED

**DATE ET LIEU DE NAISSANCE :** 11/06/1954 BOUATI GUELMA

**LANGUES PARLEES :** Arabe, Français, Anglais



### **I. DIPLOMES**

- Baccalauréat série Sciences ex. Lycée Mahmoud Benmahmoud Guelma 1973
- Diplôme de Docteur Vétérinaire Université de Constantine 1978
- Magister en Sciences Vétérinaires Université de Constantine 1982
- Doctorat d'Etat en Médecine Vétérinaires Université de Constantine 1999

### **II. TITRE ET GRADE**

- Chargé des Travaux Pratiques au cours d'une Formation Post-graduée à la Faculté de Médecine Vétérinaire de Cureghem Université de Liège Belgique (1978-1982).
- Maître-assistant stagiaire Université de Constantine 1982
- Maître-assistant titulaire Université de Constantine 1985
- Maître-assistant chargé de cours depuis 1987 à l'Université de Constantine et depuis 1992 à l'Université d'Annaba
- Maître de Conférences Université d'Annaba 1999
- Professeur Centre Universitaire El-Tarf depuis 2004

### **III. FONCTIONS OCCUPEES**

- Sous-directeur de la Pédagogie I.S.V. Université de Constantine 1983-1984
- Directeur I.S.V. Université de Constantine 1984 -1985
- Secrétaire Général de la Commission d'Arabisation I.S.V. Université de Constantine 1986-1989
- Directeur de la Communication, la Publication et l'Animation Scientifique 1989-1992
- Chef de Département Vétérinaire Institut des Sciences Agronomiques et Vétérinaires Université d'Annaba 1992-1993
- Sous-directeur de la Pédagogie Institut des Sciences Agronomiques et Vétérinaires Université d'Annaba 1993-94 et 1994-95
- Directeur Institut des Sciences Agronomiques et Vétérinaires Université d'Annaba 1995-96 et 1996-97
- Coordinateur de l'Annexe Universitaire El-Tarf Université d'Annaba

- Président du Conseil Scientifique de la Faculté des Sciences Agro-Vétérinaires et de la Terre 1999-2000 et 2000-01
- Président du Conseil Scientifique de l'Institut des Sciences C.U.El-Tarf 2003 à 2006
- Président du comité d'Etique et de Déontologie C.U.El-Tarf depuis 2007

#### **IV. ACTIVITES SCIENTIFIQUES ET D'ENSEIGNEMENT**

##### **1. ACTIVITES SCIENTIFIQUES**

###### **1.1. PUBLICATIONS**

PECHEUR M. **BENAKHLA A.** 1980 – Activité du Trichlorfon en association avec le Mébendazole vis-à-vis des larves de *Gasterophilus*

Ann. Méd. Vét. 124, 419-421

LOSSON B. **BENAKHLA A.** 1980 – *Pityrosporum canis* et l'otite externe du chien et du chat. Son rôle et son importance vis-à-vis des autres constituants de la flore microbienne, fongique et parasitaire

Ann. Méd. Vét. 124, 435-442

LOSSON B. **BENAKHLA A.** 1980 – Efficacité du closantel dans le traitement de la gale démodectique du chien

Ann. Méd. Vét. 124, 521-526

PECHEUR M. DETRY-POUPLARD M. **BENAKHLA A.** 1980 – Activité anthelmintique de l'oxybendazole chez les équidés

Ann. Méd. Vét. 124, 609-612

**BENAKHLA A.** 1981 – Pneumonie vermineuse ovine à *Mullerius capillaris* Ann. Méd. Vét. 125, 177-189

PECHEUR M. **BENAKHLA A.** 1982 – Activité anthelminthique de l'association Embonate de pyrantel (Strongid) et trichlorfon vis-à-vis des parasites du cheval

Ann. Méd. Vét. 126, 47-53

**BENAKHLA A. BENCHEIKH-LEFGOUN M.C. ZINE C. SEDRAOUI S. 1990 –**  
L'hypodermose bovine dans l'est algérien : Fréquence et incidence économique. Etude préliminaire  
Maghreb Vet. Vol. 5, 13-17

**BENAKHLA A. SEDRAOUI S. 1991–** Conduite d'une prophylaxie des hypodermes des bovins – Modalités pratiques  
Revue de l'Université de Constantine Sciences et Technologie 1991 n° 2 pp 13-18.

**BENAKHLA A. BOULARD C. SEDRAOUI S. OUSSAID F. 1993 –** L'hypodermose bovine : Approche épidémiologique et caractérisation du cycle biologique en vue de l'établissement d'un plan de prophylaxie dans le Nord Est-algérien  
Revue de Méd. Vét., 144, 693-700

**BENAKHLA A. LOSSON B. LONNEUX J.F. BOULARD C. BENOURETH D. 1998 –**  
Comparative efficacy of different insecticides in the treatment of cattle hypodermosis in North-Eastern Algeria  
Vet. Res. 29, 21-29

**BENAKHLA A. LONNEUX J.F. MEKROUD A. LOSSON B. BOULARD C. 1999–**  
Hypodermose bovine dans le Nord-Est Algérien : Prévalence et intensité d'infestation  
Vet. Res. 30, 539-545

**MEKROUD A. BENAKHLA A. BELATRACHE C. RONDELEAUD D. DREYFUS J. 2002 –**  
First studies on the habitat of *Galba truncatula* the snail hote of *Fasciola hepatica* and the dynamics of smail populations in Northeastern ALGERIA  
Revue Méd. Vét., 153, 3, 181-188

**BENAKHLA A. SEDRAOUI S. BENOURETH D. CABARET J. BOULARD C. 2004 –**  
Infection of scheap by *Oestrus ovis* in Area of El-Tarf (Algeria)  
Parasite, 11, 235-238

MEKROUD A. **BENAKHLA A.** RONDELEAUD D. DREYFUS J. 2004 – Preliminary studies on the prevalences of natural fasciolosis in cattle, sheep and the host snail (*Galba truncatula*) in north-eastern Algeria  
Parasitol Res. Apr., 92 (6) : 502-507

MEKROUD A. TITI A. **BENAKHLA A.** RONDELEAUD D. 2006 - The proportion of liver excised in Algerian abattoirs is not a good indicator of *Fasciola hepatica* infections in local cattle breeds.  
Journal of Helminthology **80**, 1-4

MEKROUD A. TITI A. **BENAKHLA A.** VIGNOLE P. RONDELEAUD D. 2006 - *Fasciola hepatica* : la sensibilité des *Galba truncatula* du nord est algérien à l'infestation expérimentale avec des miracidiums sympatriques  
Revue méd. vét. 2006, 157, 10, 1-6

## **1.2. PROCEEDING**

**BENAKHLA A.** BOULARD C. 1992 – L'hypodermose bovine en Algérie : Réflexions sur la mise en place d'un projet de contrôle  
Improvement in the control methods for warble – fly in cattle and goats. Workshops held in Cordoba 8 to 1 May 1991 p 77-84.

**BENAKHLA A.** BOULARD C. MEKROUD A. SEDRAOUI C. 1993 – Etude comparative de l'activité hypodermicide de l'ivermectine, du fenthion, du trichlorfon et de la roténone vis-à-vis des varons  
Improvement in the control methods for warble – fly in cattle and goats. Workshops held in Liege 16-18 1992 September. p 31-37

**BENAKHLA A.** MEKROUD A. BOULARD C. 1994 - Hypodermose bovine en Algérie. Essai d'assainissement d'une zone par l'emploi d'Ivomec<sup>R</sup> en microdose, du Néguvon<sup>R</sup> et de la roténone Tikizid<sup>R</sup>  
Improvement in the control methods for warble – fly in cattle and goats. Workshops held in Thun 23-25 September 1993. p. 135-140

**BENAKHLA A. BOULARD C. MEKROUD A. GUETATLIA C. 1995 -** Observations préliminaires sur la distribution et la biologie des hypodermes avant le lancement d'un plan de lutte.

Improvement in the control methods for warble – fly in cattle and goats. Workshops held in the University of Surrey, Guildford 8-10 September 1994 p 77-86

**BENAKHLA A MEKROUD A. BENOURETH D..E. 1997 –** Incidence de l'hypodermose bovine dans le Nord Est Algérien

Improvement in the control methods for warble – fly in cattle and goats. Workshops held in Parma, 5 and 6 September 1996 p.9-16

**BENAKHLA A. JEMLI M.H. SAHIBI H. BOULARD C. 1998 –** Bovine hypodermosis in Maghreb

Improvement in the control methods for warble – fly in cattle and goats. Workshops held in Tours 5-7 June 1997 p. 34-37

**BENAKHLA A. SEDRAOUI S. BENOURETH D.E. TAHAR A. BOULARD C. 2002 -** Observations on the importance and dynamic of *Oestrus ovis* in area of El-Tarf (Algeria) Mange and myiasis of livestock.Proceedings of the workshop held at the Ecole Nationale Vétérinaire de Toulouse, France, 3 to 6 October 2001, pp 143-146

### **1.3. COMMUNICATIONS NATIONALES ET INTERNATIONALES**

**BENAKHLA A. :** L'hypodermose bovine. Réflexion sur un projet de contrôle. Journée internationale d'étude sur les peaux brutes organisée par l'ENIPEC Alger El Aurassi le 23 mai 1991.

**BENAKHLA A. :** Conduite d'une prophylaxie antihypoderme des bovins. Modalités pratiques. Colloque international sur l'hypodermose bovine ISAV. El Tarf 5-6 Mai 1993.

**BENAKHLA A. :** Efficacité de la Buparvaquone (Butalex ND) dans le traitement de la thélériose bovine. Journée technique sur la thélériose bovine organisée par l'ISAV en collaboration avec Vetral Mallinckrot, ISAV, El Tarf 12 juin 1996

**BENAKHLA A.** : Expérience pilote algérienne dans la lutte contre l'hypodermose bovine (Organisation et Réalisation). Journée de sensibilisation organisée par le C.N.C.C. en collaboration avec l'E.N.V. Sidi Thabet. Tunis, El Mechtel 27 juin 1996.

**BENAKHLA A, AISSAOUI C.** : Approche organisationnelle de la lutte contre l'hypodermose bovine en Algérie Congrès Vétérinaire Maghrébin, Hammamet 5 et 6 mai 1998.

**BENAKHLA A, BENOUREH C. AISSAOUI C.** : Comparaison des performances biologiques de l'ELISA et du DIG-ELISA dans le dépistage des maladies parasitaires cas de l'Hypodermose bovine. XVIIème Congrès Vétérinaire Maghrébin 3-4-5 mai 2000, Alger (Algérie).

HEMISSI A. **BENAKHLA A.** MEKROUD A. : Contribution à la mise au point de la purification des protéines antigéniques de *Fasciola hepatica*  
IV Colloque de Médecine Vétérinaire "Parasitisme Alimentation et Productions animales"  
ISAV El-Tarf 30 et 31 mai 2000.

**BENAKHLA A. SEDRAOUI S. MEKROUD A. ATHAMNA A.** : L'oestrose ovine en Algérie: Modalités pratiques de prévention en association avec la fasciolose et la gale. SAMV, XV Congrès National Vétérinaire. Palais de la Culture Kouba (Alger) 11 et 12 Novembre 2002.

MEKROUD A. **BENAKHLA A.** AJZENBERG D. VIGNOLES P. RONDELAUD D. DREYFUSS G. EL-HADEF-EL-OKKI S. Recherche sur la fasciolose chez l'hôte intermédiaire et l'hôte définitif dans le nord est algérien.  
Congrès de la Société Française de Parasitologie Auditorium de l'afssa Maison Alfort 16, 17 et 18 Décembre 2003 p. 42.

**RIGHI S. BENERBAIHA R.S. BENAKHLA A. LE PARASITISME DIGESTIF ET CUTANE DU CHIEN ET SON IMPACT SUR LA SANTE PUBLIQUE**

Journées algéro-françaises de Parasitologie SAPP M ET SFP Alger, Palais de la culture Moufdi Zakaria les 15 et 16 novembre 2006.

SEDRAOUI S. RIGHI S. MEKROUD A. **BENAKHLA A.**

APPROCHE ORGANISATIONNELLE DE LA LUTTE VIS-A-VIS DE DEUX DOMINANTES PARASITAIRES CHEZ LES OVINS DANS LE NORD EST ALGERIEN : L'OESTROSE ET LA FASCIULOSE

Journées algéro-françaises de Parasitologie SAPPM et SFP Alger, Palais de la culture Moufdi Zakaria les 15 et 16 novembre 2006.

OUELAA A. SEDRAOUI S. **BENAKHLA A.** DUVALLET G. OBSERVATIONS SUR LES STOMOXES EN ALGERIE

Journées algéro-françaises de Parasitologie SAPPM et SFP Alger, Palais de la culture Moufdi Zakaria les 15 et 16 novembre 2006.

#### **1.4. PROJETS DE RECHERCHE NATIONAUX**

##### **Chef de Projet**

1. Approche organisationnelle de la lutte contre l'hypodermose bovine en Algérie.

PRU agréé pour 1990 - 1993.

2. Situation de la Fasciolose des bovins dans le Nord Est Algérien.

PRU agréé pour 1993 – 1997.

3. Contrôle des principales maladies parasitaires des ruminants. Epidémiologie-surveillance par le diagnostic immunologique.

Projet ANDRU agréé en 1997 pour 3 ans.

4. L'oestrose ovine dans le Nord est algérien approche épidémiologique et diagnostique.

PRU agréé en Janvier 2003 pour 3 ans.

5. Incidence des maladies parasitaires des animaux domestiques dans le nord est algérien : approches épidémiologique et prophylactique.

PRU agréé en Janvier 2005 pour 3 ans.

##### **Membre dans des projets**

1. Typologie de l'élevage bovin local (Dans l'Est Algérien) en association avec le mode d'élevage, l'impact sur la régénération forestière et la pathologie.

F. 2301/09/2000 (Chef de Projet Aissaoui C.)

## **1.5. PROJETS DE COOPERATION**

### **Coordinateur du côté Algérien**

- Accord de recherche Algéro-français 92DRS/CCST84 : épidémiologie dominante des maladies parasitaires des ruminants en Algérie. 1993-1997.
- Accord de recherche européen STDIII ; Immunodiagnostic des Maladies Parasitaires des animaux de rente. 1993-1996.

## **1.6. ENCADREMENT DE MEMOIRES**

- Mémoires pour l'obtention du diplôme de Docteur Vétérinaire : Une trentaine ;
- Mémoires pour l'obtention du diplôme d'Ingénieur d'Etat en Agronomie : 2 ;
- Magister : 5

## **1.7. PARTICIPATION A L'ORGANISATION DE MANIFESTATIONS SCIENTIFIQUES**

- Colloque international sur l'hypodermose bovine ISAV. El Tarf 5-6 mai 1993.
- Journée technique sur la thélériose bovine organisée par l'ISAV en collaboration avec Vetral Mallinckrot, ISAV. El Tarf 12 Juin 1996.
- III Colloque international de Médecine Vétérinaire sur Hygiène, Transformation et Conditionnement des viandes ISAV. El Tarf 30 et 31 Mai 1999.
- IV Colloque de Médecine Vétérinaire sur Parasitisme, Alimentation et Production animale ISAV. El Tarf 29 et 30 Mai 2000.

## **1.8. ACTIVITES SCIENTIFIQUES DIVERSES**

- Membre de Conseil Scientifique d'Institut de 1982 à 1997.
- Rédacteur en chef de la Revue de l'Université de Constantine Sciences et Technologie de 1989 à 1992.
- Membre du Comité de Rédaction de la Revue Synthèse de l'Université d'Annaba de 1996 à 2000.
- Correspondant du Programme de Recherche Européen Cost 811 de 1992 à 1997.
- Responsable Scientifique de la Post-graduation Médecine des Equidés et des Carnivores Agréée 2000-2001.

- Responsable Scientifique de la Post-graduation Immunopathologie des Maladies Parasitaires Agréée 2005-2006.

## **2. ACTIVITES D'ENSEIGNEMENT**

### **MATIERES ENSEIGNEES EN GRADUATION**

- Parasitologie 1
- Parasitologie 2
- Maladies parasitaires 1
- Maladies parasitaires 2
- Alimentation

### **MATIERES ENSEIGNEES EN POST-GRADUATION**

- Acarologie
- Ectoparasites
- Maladies parasitaires des Carnivores et des Equidés
- Immunopathologie des maladies parasitaires