

**Conférence de l'ADTL-Orléans : « Histoire de la médecine arabe» animée  
par le Docteur Wajdène GHOUALI, chirurgien ophtalmologiste,**

**le dimanche 7 juin 2015 –**

Cette conférence qui a eu lieu le dimanche 7 juin 2015 à la salle Paul Gauguin située au 36bis avenue de Saint Mesmin 45100 Orléans, avait attiré du monde : un public Franco-Tunisien de tout âge.

Mohamed TURKI le président de l'ADTL-Orléans a commencé par présenter au public présent dans la salle nos trois invités d'honneur :

- Le représentant de la Mairie d'Orléans Monsieur Valmy NOUMI KOMGUEM Adjoint au Maire, Délégué à la Santé, aux Maisons médicales et au Nouvel Hôpital,
- La représentante du Consulat de Tunisie à Paris Madame Sihem GHRAIRI Chargée de missions et Attachée Sociale au Consulat de TUNISIE à Paris.
- Le Docteur Khalil TURKI, praticien hospitalier au service d'ophtalmologie du Centre Hospitalier Régional d'Orléans



De gauche à droite: Le Docteur Wajdène GHOUALI (conférencier le Docteur Khalil TURKI, Le Président de l'ADTL-Orléans Mohamed TURKI, la Chargée de Missions et Attachée Sociale du Consulat de Tunisie à Paris Madame Sihem GHRAIRI, et l'Adjoint au Maire d'Orléans et délégué à la Santé, aux Maisons Médicales et au Nouvel Hôpital Monsieur Valmy NOUMI KOMGUEM.

M. TURKI a souhaité la bienvenue à tous les autres nombreux invités, et bien entendu à tous les adhérents et à tous les parents d'élèves inscrits aux cours du soutien scolaire de l'association durant l'année 2014/2015.



*M. M.TURKI présente au public les invités d'honneur*



La salle était comble et des jeunes étaient présents



M. TURKI a signalé au public présent que **notre conférencier le Docteur Wajdène GHOUALI est le fils de Mohamed GHOUALI le trésorier de notre association.**

M. TURKI a demandé au public de ne pas quitter la salle à la fin de la conférence afin d'assister au second volet de cette après-midi à savoir la fête pour récompenser les élèves inscrits aux cours du soutien scolaire de l'ADTL-Orléans durant l'année scolaire 2014/2015, ensuite de partager avec nous des boissons et des pâtisseries tunisiennes offerts par l'association. Enfin, M. TURKI a donné la parole au conférencier, le Docteur Wajdène GHOUALI.

Le Docteur GHOUALI a choisi d'articuler sa conférence selon les points suivants :

1. **Précisions sur l'intitulé de la conférence**
2. **Autres influences**
3. **Le Prophète Mohammed (Salut et Paix sur lui)**
4. **Expansion de l'empire arabo-musulman**
5. **Place de la Science dans l'Islam**
6. **L'hôpital**
7. **Le développement de la pharmacopée**
8. **Quelques figures emblématiques**
9. **Conclusion**



*Le Docteur Wajdène GHOUALI explique sereinement le contenu de sa conférence*

### **1. Précisions sur l'intitulé de la conférence :**

Le titre « Histoire de la médecine arabe » aurait pu être « Histoire de la médecine arabo-musulmane ». Le terme « arabe » a été préféré il fait référence à la langue arabe, vecteur de la transmission des connaissances du temps de la civilisation arabo-musulmane où certains médecins étaient d'origine perse ou juive.

### **2. Autres influences :**

N'oublions pas les legs de l'Antiquité : **Hippocrate** (460-370 avant Jésus Christ) considéré comme le père de la médecine, et **Galien** (129-216) qui est une grande figure de l'Antiquité. C'était le 1<sup>er</sup> médecin qui avait introduit le concept d'expérimentation.

16 livres de Galien ont été traduits par les musulmans. N'oublions pas non plus les influences d'Alexandrie et de Byzance.

### **3. Le Prophète Mohammed (Paix et Salut sur lui) :**

Nous ne pouvons pas parler de la médecine arabe sans parler du **Prophète Mohammed (Paix et Salut sur lui)** né à l'an 570. Il avait instauré des règles diététiques et d'hygiène, et avait conseillé la pratique de certaines activités sportives comme l'équitation, la natation, la marche et la course à pied...Il avait également interdit la consommation d'alcool...

C'est la naissance de **la médecine du Prophète**.

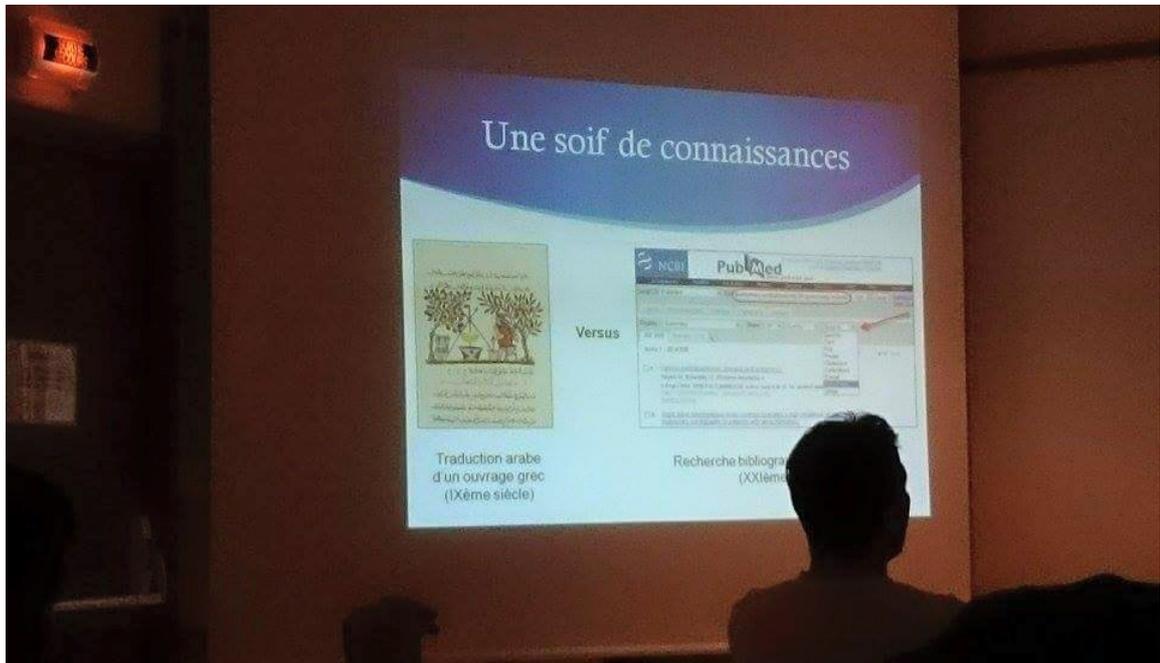
#### **4. Expansion de l'empire arabo-musulman:**

Avec l'expansion de l'empire arabo-musulman de l'an 634 à 730, adoption de la médecine du Prophète par les peuples nouvellement convertis en particuliers les perses, les byzantins...

#### **5. Place de la Science dans l'Islam :**

On dénombre **plus de 160 versets du Coran** invoquant l'importance de la science pour les croyants et pour l'être humain en général et que le savant craint plus Dieu et il lui est plus proche que les non-savants.

Egalement, des nombreuses paroles prophétiques dites « Hadiths » incitent le musulman à demander le savoir citons par exemple ces trois hadiths : « **L'encre du savant est plus valeureux que le sang du martyr** », « **Demandez le savoir du berceau jusqu'à la tombe** », « **Demandez le savoir même en Chine** »...



*Notre trésorier Monsieur Mohamed GHOUALI est très attentif à l'exposé de son fils*

## 6. L'hôpital :

***Le premier hospice créé en terre de l'islam fut à Damas au début du VIII<sup>ème</sup> siècle vers 77 de l'Hégire par le Calife Ibn Abdelmalek.*** Ce dernier y hébergea les aliénés et alloua un budget important pour leurs soins et subsistances. A partir de cette époque, dans les principales villes, les hôpitaux et dispensaires prirent une grande extension en nombre et en qualité. L'administration générale était codifiée et confiée à un médecin-directeur.

***La première école de médecine avait été fondée à Bagdad en 765.***

## 7. Le développement de la pharmacopée :

***AlKindi, né*** en 796, était l'un des pionniers du développement de la pharmacopée. Il distinguait les médicaments selon leur origine végétale, minérale ou animale et les classait selon les maladies qu'ils étaient censés guérir.

## 8. Quelques figures emblématiques :

\* ***Rhazès*** (850 – 920) d'origine perse, était l'une des premières grandes figures de la médecine arabo-perso-musulmane

\* ***Ibn Aljazzar*** (898 – 980) était un médecin Kairouanais (Kairouan est une ville musulmane au centre de TUNISIE) qui contribua à l'émergence scientifique du Maghreb en ayant une grande influence.

\* ***Abulcasis (936-1013)*** était surnommé « le roi des chirurgiens » : il inventa plus de 200 instruments de chirurgie, pratiquait toutes les interventions et influença grandement l'essor de la chirurgie en étant pris comme référence jusqu'aujourd'hui où ses techniques chirurgicales sont encore utilisées !

\* ***Ibn Sina*** ou ***Avicenne*** persan né en 980, surnommé « le prince des médecins ». Il avait écrit 250 ouvrages dont « le Canon de la médecine » divisé en 5 livres et utilisé comme référence dans les études de médecine en Europe jusqu'au 17<sup>ème</sup> siècle.

\* ***Alhazen Ibn ZI Haytham*** (né en 965): considéré comme le premier grand scientifique. Il avait développé l'optique physiologique

\* ***Avenzoar*** (de confession juive) né à Séville en 1091. C'était le premier à réunir l'étude de la médecine à celle de la chirurgie et de la pharmacie

\* ***Ibn Rushd*** ou ***Averroès*** (1126-1198) né à Cordoue. Il avait écrit 5 tomes sur l'anatomie des organes.

\* **El Baghdadi** (1197-1248) avait approfondi l'anatomie humaine en corrigeant certaines erreurs de Galien.

\* **Ibn-an-Nafis** né en 1210 à Damas. Il avait précisé la circulation sanguine en corrigeant les erreurs d'Hippocrate et de Galien.

## 9. **Conclusion** :

Les médecins arabes ou arabo-musulmans n'avaient pas uniquement traduit les ouvrages des médecins grecs de l'Antiquité, mais avaient corrigé et rajouté des nouvelles découvertes, des nouvelles maladies ou développé la pharmacopée...

Ils avaient transmis à l'Occident la clarté et le raisonnement scientifique, ainsi que la bonne hygiène de vie et la rigueur...

A la fin de la conférence, des échanges entre le Docteur et le public présent ont eu lieu, et le Docteur GHOUALI a répondu clairement aux différentes questions posées...

\* **Intervention de Monsieur Valmy NOUMI KOMGUEM l'adjoint au Maire d'Orléans et Délégué à la Santé, aux Maisons médicales et au Nouvel Hôpital :**



Monsieur NOUMI a remercié la représentante du Consulat de Tunisie à Paris Madame GHRAIRI d'être venue à Orléans, il a remercié Monsieur TURKI le président de l'ADTL-Orléans pour les conférences et autres activités qui ont été réalisées.

Monsieur NOUMI a, ensuite, félicité le Docteur GHOUALI sur son exposé et a signalé que la science et la médecine sont universelles et que beaucoup de peuples avaient contribué à leur développement. Enfin, Monsieur NOUMI a précisé que dans le cadre de l'ouverture du nouvel Hôpital, la ville d'Orléans est à la recherche de médecins et de spécialistes.



*Madame GRAIRI et Monsieur TURKI étaient attentifs à l'intervention de l'adjoint au Maire d'Orléans*

***Intervention de la représentante du Consulat de Tunisie à Paris Madame Sihem GHRAIRI Chargée de Missions et Attachée Sociale au Consulat:***



Madame GRAIRI a remercié l'Association Des Tunisiens d'Orléans et son président Monsieur Mohamed TURKI de l'avoir invité pour assister à cet évènement. Elle a remercié L'adjoint au Maire d'Orléans pour sa prise de parole. Madame GHRAIRI a salué le public présent; puis elle a félicité le Docteur Wajdène GHOUALI pour sa conférence qu'elle a trouvée très claire et accessible à tous. Madame GHRAIRI encourage ce genre d'évènement car cela permet de sensibilise les jeunes générations sur l'importance des sciences qui sont universelles et le rôle qu'avaient joué les médecins arabes dans le passé. Madame GHRAIRI a répliqué qu'il ne fallait pas s'arrêter à l'histoire, mais il faut travailler davantage pour réussir tous ensemble afin de gommer les idées reçues sur l'échec et la délinquance de certains de nos jeunes d'origine arabe...



*La représentante du Consulat de Tunisie à Paris Madame Sihem GHRAIRI*

Photos « souvenirs » à la fin de la conférence



Madame GHRAIRI entourée de membres féminins et mamans d'élèves de l'ADTL-Orléans



Madame GHRAIRI entre deux invités Orléanais de l'ADTL-Orléans

### Pot de l'amitié



L'ADTL-Orléans a offert au public et à ses invités des boissons et des gâteaux de l'amitié.

Nous remercions tous les membres de l'ADTL-Orléans qui ont participé à la réussite de cette conférence.