

## Le site web de la Tunisie Médicale [www.latunisiemedicale.com](http://www.latunisiemedicale.com) a été créé depuis deux ans...

Chadli Dziri\*, Samir Boukthir\*\*, Société Tunisienne des Sciences Médicales\*\*\*

\* Directeur de la revue « La Tunisie Médicale »

\*\* Rédacteur en Chef de la revue « La Tunisie Médicale »

\*\*\* Membres du Bureau de la Société Tunisienne des Sciences Médicales qui ont soutenu cette politique éditoriale : Ridha Charfi, Abderraouf Cherif, Fauzi Gara, Taoufik Najjar, Rafik Zouari

C. Dziri, S. Boukthir, STSM

C. Dziri, S. Boukthir, STSM

Le site web de la Tunisie Médicale [www.latunisiemedicale.com](http://www.latunisiemedicale.com) a été créé depuis deux ans...

Web site of "La Tunisie Médicale" was created two years ago ...

LA TUNISIE MEDICALE - 2012 ; Vol 90 (n°02) : 91-100

LA TUNISIE MEDICALE - 2012 ; Vol 90 (n°02) : 91-100

### R É S U M É

**Prérequis :** La Tunisie Médicale, organe officiel de la société tunisienne des sciences médicales et de l'ordre des médecins de Tunisie né en 1903, portant le numéro ISSN 0041-4131 et le code INIST 4691 de la base française Pascal, a vu en septembre 2009 naître son site web à l'adresse [www.latunisiemedicale.com](http://www.latunisiemedicale.com)

**But :** Evaluer la politique éditoriale de la Tunisie Médicale.

**Méthodes :** Nous avons tout d'abord procédé à une étude descriptive des différents types d'articles publiés, et du nombre d'articles publiés en anglais. La société «mdweb» qui a mis au point le site [www.latunisiemedicale.com](http://www.latunisiemedicale.com), a mis à notre disposition un rapport de statistique descriptive instantané à la demande concernant le nombre de consultants par article. Le site [www.scopus.com](http://www.scopus.com) nous a permis d'avoir le nombre de citations des articles ce qui nous a aidé à calculer l'Impact Factor (IF). Le National Center for Biotechnology Information (NCBI) du National Library of Medicine nous a fourni chaque mois, le nombre de hits par mois.

**Résultats :** Le nombre d'articles publiés par an a augmenté d'une façon régulière pour fluctuer entre 250 et 300 entre 2009 et 2011. En dehors des articles originaux, des faits cliniques, des mises au point, des enseignements post universitaires et des éditoriaux, nous avons introduit les revues systématiques de la littérature, les lettres à la rédaction, les notes d'histoire, la rubrique imagerie en pratique clinique, le point de vue, les nouveautés technologiques et la rubrique « Pour et Contre » commentant des articles déjà publiés. Les articles rédigés en anglais sont en nette augmentation pour atteindre les 60 en 2010 et 2011. Les visites sur le site de la Tunisie Médicale, provenant de 195 pays, a été de 465 596 entre le 1er janvier 2011 et le 22 décembre 2011. La moitié des visites soit 51,06% proviennent de moteurs de recherche comme «Google/organic» et «ncbi.nlm.nih.gov/referral». Le nombre de visites à partir de NCBI a été de plus de 3000 par mois de juin 2010 au mois de décembre 2011. Les dix premiers articles les plus consultés ont intéressé l'appareil génital et la tuberculose. Les citations des articles de la Tunisie Médicale sont en nette progression et l'Impact Factor est passé de 0,054 en 2004 à 0,277 en 2011.

**Conclusion :** Nous avons réussi à augmenter le nombre d'articles publiés en anglais. Les résultats sont encourageants. L'Impact Factor de 2011 est de 0,277, cependant sans verser dans l'autosatisfaction le chemin est encore long, il faut de la persévérance en aidant les collègues à faire de revues systématiques de la littérature.

### S U M M A R Y

**Background:** La Tunisie Médicale, official journal of Tunisian Society for Medical Sciences and Tunisian Medical Organization, born in 1903 with ISSN number 0041-4131 and INIST code 4691 of French Pascal database, had since September 2009 its website : [www.latunisiemedicale.com](http://www.latunisiemedicale.com)

**Aim:** To assess the editorial policy of «La Tunisie Médicale»

**Methods:** A descriptive analysis was performed to evaluate different categories of articles and number of papers written with English language. mdweb society, which created the website site [www.latunisiemedicale.com](http://www.latunisiemedicale.com), planned to have instantaneously a descriptive analysis concerning the number of consultants per article. The site [www.scopus.com](http://www.scopus.com) helped us to have the number of articles citations which was useful to calculate Impact Factor (IF). National Center for Biotechnology Information (NCBI) of National Library of Medicine provided monthly number of hits.

**Results:** Number of published articles increased regularly to reach 250 and 300 between 2009 and 2011. Beside original articles, cases report, overviews, continuing medical education and editorials, we introduced systematic reviews of literature, letters to editors, historical notes, section reserved for images in clinical practice, point of view, technical novelty and section for « Pro & Cons » in which readers could present their opinions with reply of authors. Articles written in English have increased to reach the number of 60 between 2010 and 2011. Visitors number of «la Tunisie Médicale» website, from 195 countries, was 465 596 between January 1st 2011 and December 22nd 2011. Half of consultants (51.06%) came from several sources such as «Google/organic» and «ncbi.nlm.nih.gov/referral». Number of visits from NCBI was about 3000 per month from June 2010 to December 2011. The ten first visited articles concerned sexual organ and tuberculosis. Articles citations of «la Tunisie Médicale» are in constant progress and Impact Factor, increased from 0.054 in 2004 to 0.277 in 2011.

**Conclusion:** We succeeded to increase the number of articles written in English. Results are interesting Impact Factor of 2011 is 0,277; however we should be modest because we still have a very long way, we should help authors to perform systematic reviews with a sound methodology.

### Mots-clés

Politique éditoriale, évaluation, bibliométrie, indicateurs

### Key-words

Editorial policy, assessment, evaluation, bibliometrics, indices

La Tunisie Médicale, organe officiel de la société tunisienne des sciences médicales et de l'ordre des médecins de Tunisie né en 1903, portant le numéro ISSN 0041-4131 et le code INIST 4691 de la base française Pascal, a vu en septembre 2009 naître son site web à l'adresse [www.latunisiemedicale.com](http://www.latunisiemedicale.com)

Dans l'éditorial publié en janvier 2010 (1), nous nous sommes posés la question «Où en était la situation de la Tunisie Médicale en Décembre 2009 ?». Après la revue des données de la littérature concernant les règles de la publication scientifique et les critères d'évaluation des revues médicales, nous sommes arrivés à la conclusion que la Tunisie Médicale doit continuer à paraître régulièrement, publier en anglais, respecter les normes de la convention de Vancouver, diminuer les cas cliniques, ajouter de bonnes **revues SYSTEMATIQUES** de la littérature qui tiennent compte des règles de l'**Evidence Based Medicine**. Les articles en anglais doivent être **accessibles gratuitement** sur Internet en accédant directement au site ou à partir de PubMed.

Le but de cet article a été de rapporter des indicateurs objectifs pour évaluer cette politique éditoriale.

---

## MÉTHODOLOGIE DE L'ÉVALUATION

---

### Méthodes de recueil des données

Nous avons tout d'abord procédé à une étude descriptive des différents types d'articles publiés, et du nombre d'articles publiés en anglais.

La société «*mdweb*» qui a mis au point le site [www.latunisiemedicale.com](http://www.latunisiemedicale.com), a mis à notre disposition un rapport de statistique descriptive instantané à la demande concernant le nombre de consultants par article.

Le site [www.scopus.com](http://www.scopus.com) nous a permis d'avoir le nombre de citations des articles ce qui nous a aidé à calculer l'Impact Factor (IF) selon la définition proposée, il y a 50 ans, par Eugène Garfield comme indicateur mesurant la consommation d'articles scientifiques. L'IF se calcule de la manière suivante : à titre d'exemple, l'IF de 2004 est le rapport de A/B où B correspond au nombre d'articles publiés dans les numéros de la Tunisie Médicale les années 2002 et 2003 sauf les éditoriaux et les lettres à l'éditeur, A est le nombre d'articles parmi B qui ont été cités en 2004 dans des revues indexés. Parallèlement, nous avons évalué la revue à l'aide de la fonction «journal analyzer» du site «[www.scopus.com](http://www.scopus.com)».

Le National Center for Biotechnology Information (NCBI) du National Library of Medicine (United States) nous fournit chaque mois, par l'intermédiaire de l'équipe qui s'occupe du «Linkout» le nombre de hits par mois.

### Indicateurs de l'évaluation :

Le nombre d'articles publiés par an a augmenté d'une façon régulière pour fluctuer entre 250 et 300 entre 2009 et 2011 (figure 1). En dehors des articles originaux, des faits cliniques, des mises au point, des enseignements post universitaires dans le cadre de la formation médicale continue et des éditoriaux, nous avons introduit les revues systématiques de la littérature (figure 2), les lettres à la rédaction (figure 3), les notes d'histoire, la rubrique imagerie en pratique clinique, les point

de vue, les nouveautés technologiques et la rubrique « Pour et Contre» commentant des articles déjà publiés.

Les articles rédigés en anglais et publiés sont en nette augmentation pour atteindre les 60 en 2010 et 2011 (figure 4). Les visites sur le site de la Tunisie Médicale a été de 465 596 entre le 1<sup>er</sup> janvier 2011 et le 22 décembre 2011 (figures 5, 6, 7). La moitié des visites soit 51,06% proviennent de moteurs de recherche (figure 6), comme «Google/organic» et «[ncbi.nlm.nih.gov/referral](http://ncbi.nlm.nih.gov/referral)» (figure 7). Les visites proviennent de 195 pays ou territoires (figure n°8). Le nombre de visites à partir de NCBI a été de plus de 3000 par mois de juin 2010 au mois de décembre 2011 (figure 9). Les dix premiers articles les plus consultés (2-11) ont intéressé l'appareil génital et la tuberculose (figures 10 et 11).

Les citations des articles de la Tunisie Médicale sont en nette progression (figure 12) et l'Impact Factor est passé de 0,054 en 2004 à 0,277 en 2011 (figure 13). La présence sur «facebook» a révélé 4976 fans (figures 14 et 15)

---

## COMMENTAIRES

---

Nous avons réussi à augmenter le nombre d'articles publiés en anglais, les auteurs ont apprécié ce nouvel exercice, en revanche on continue à recevoir les faits cliniques d'une façon importante que nous nous efforçons à transformer en lettre à la rédaction. Il reste les revues systématiques de la littérature en nombre encore réduit et les auteurs ont tendance à faire des revues narratives qui n'ont plus actuellement de place car c'est l'avis de l'expert qui prédomine et le niveau de preuves avec les grades de recommandation ne sont pas énoncés explicitement, en sachant que le niveau de preuve d'expert est le plus faible dans la cotation reconnue par «l'evidence based medicine».

Les résultats sont encourageants l'Impact Factor de 2011 est de 0,277, cependant sans verser dans l'autosatisfaction le chemin est encore long, il faut de la persévérance en aidant les collègues à faire de revues systématiques de la littérature qui sont bien lues et citées lorsque leur méthodologie est correcte. Le site Web, les articles rédigés en anglais nous ont aidés probablement à augmenter l'impact factor, mais surtout le fait d'avoir diminué les faits cliniques a permis d'agir ainsi pour abaisser le dénominateur.

L'amélioration des performances de la revue «La Tunisie médicale» dépend de quatre variables : 1. La politique éditoriale, 2. Les auteurs, 3. Les consommateurs d'articles, et 4. Les reviewers. En effet, la politique éditoriale peut être très exigeante mais elle est étroitement liée à la qualité des articles proposés, aux reviewers et aux lecteurs. La qualité de la production des auteurs est fondamentale, elle dépend essentiellement de la méthodologie statistique et de la manière de rédiger. Les reviewers disponibles doivent être entraînés et sensibilisés à la lecture critique. Les lecteurs jouent un rôle aussi important car il y a des préférences en fonction de leur activité quotidienne imposant un besoin urgent d'une information scientifique ciblée bien structurée répondant aux normes de l'evidence based medicine.

Figure 1 : Nombre d'articles parus dans la Tunisie Médicale de 2000 à 2011

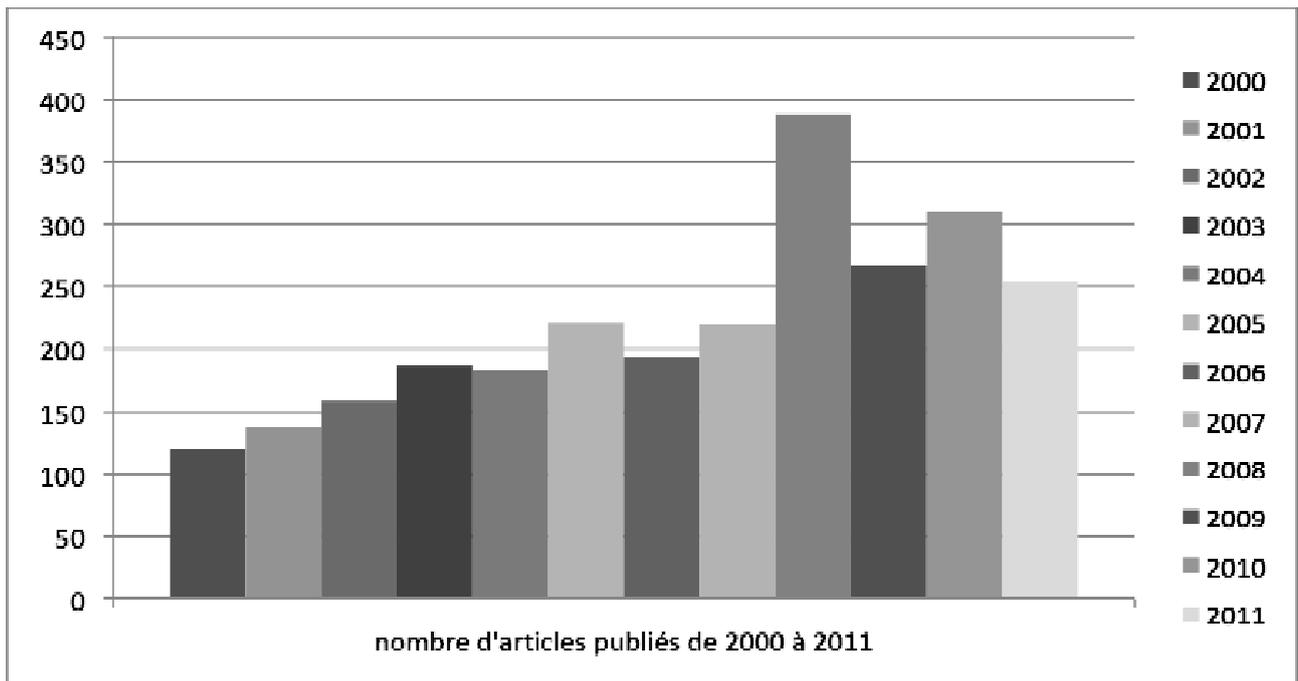


Figure 2 : Revues systématiques de la littérature et les enseignements post universitaires parus dans la Tunisie Médicale

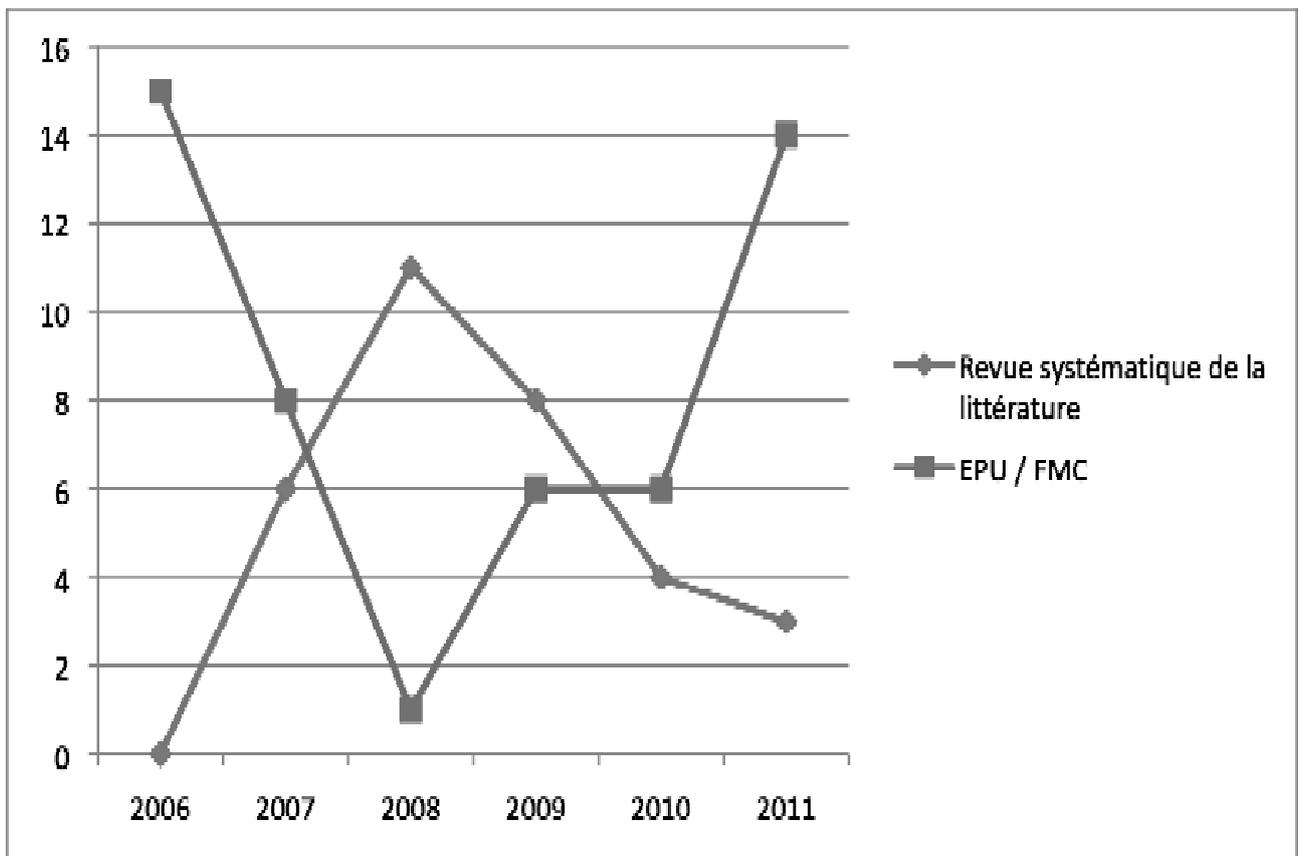


Figure 3 : Faits cliniques et lettres à la rédaction parus dans la Tunisie Médicale de 2006 à 2011

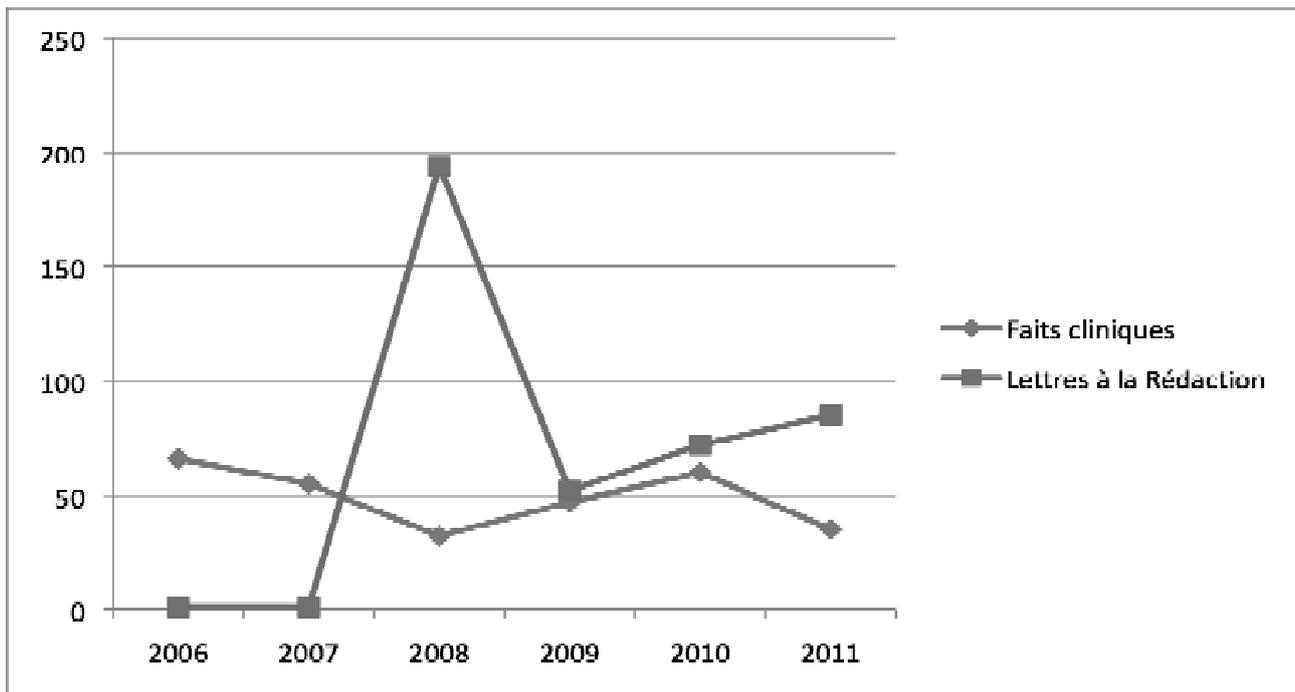


Figure 4 : Articles publiés en anglais de 2000 à 2011

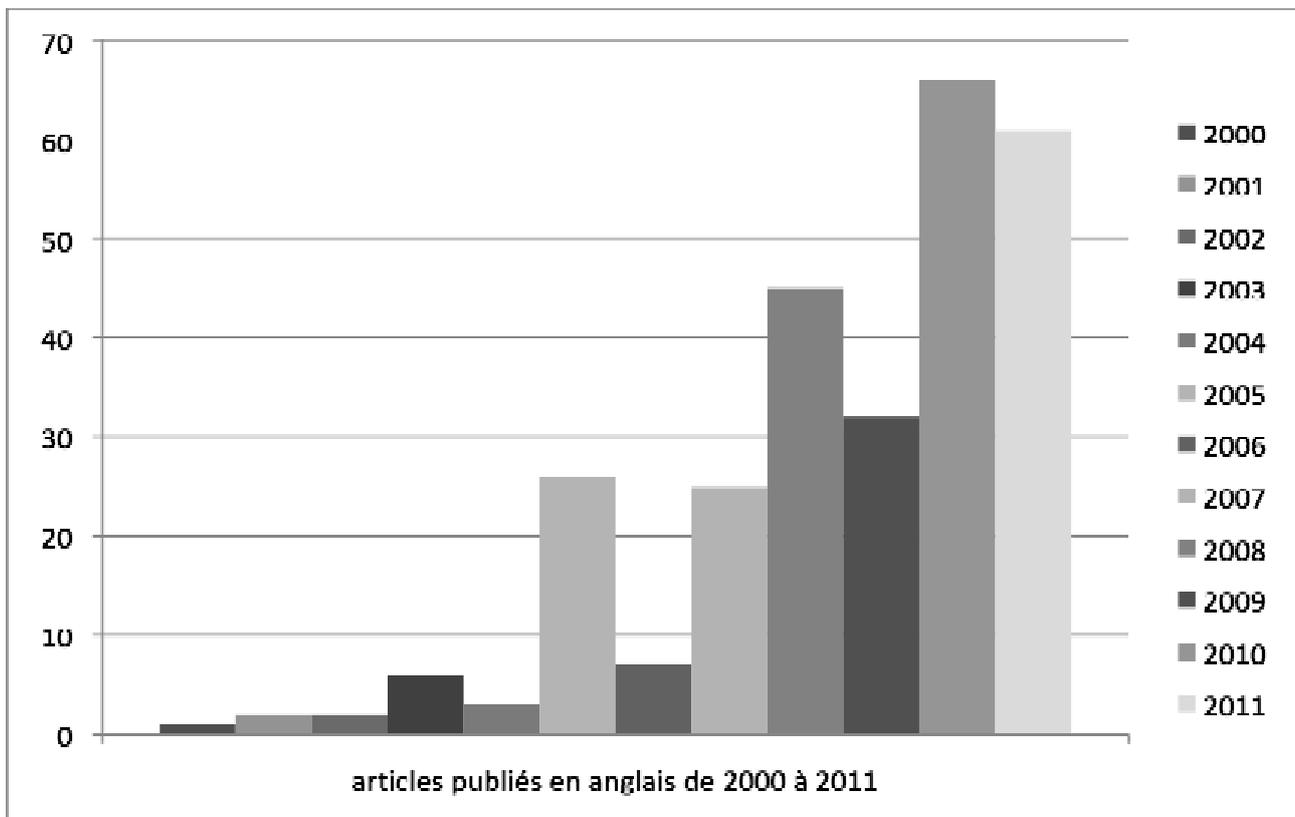


Figure 5 : Nombre de visites sur le site de la Tunisie Médicale du 1er janvier 2011 au 22 décembre 2011

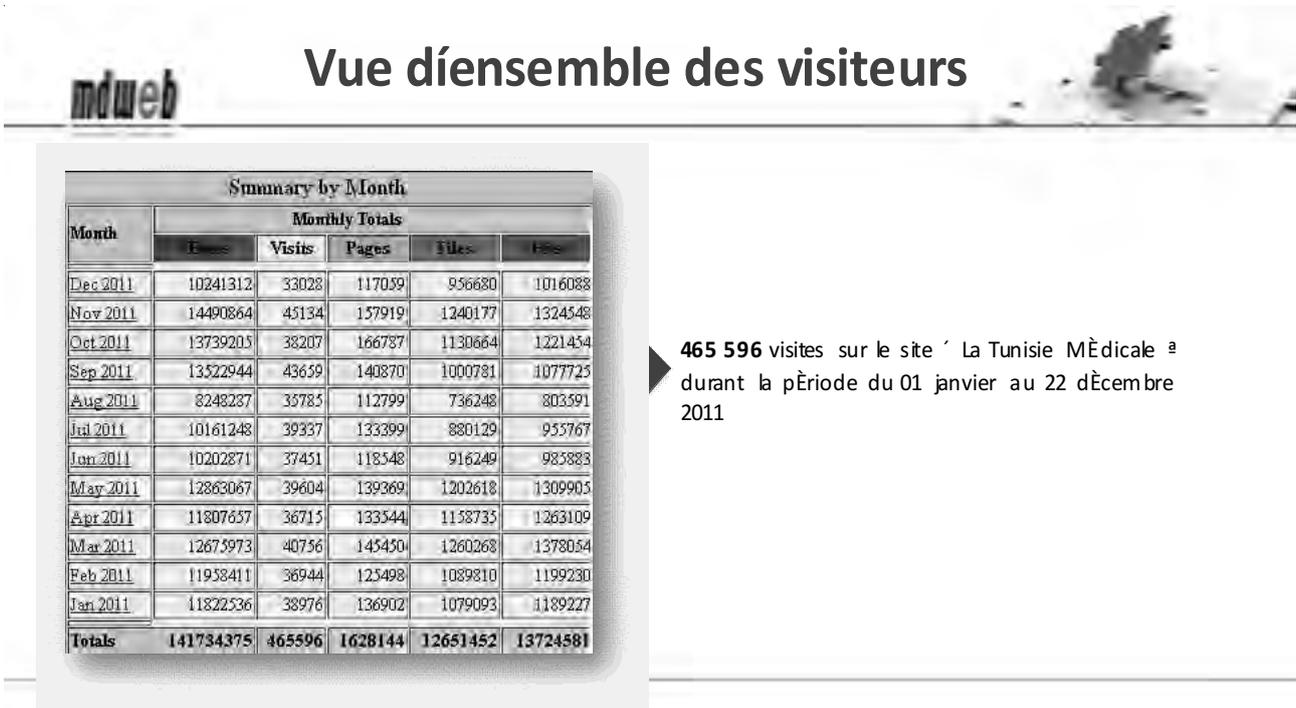


Figure 6 : les Sources du trafic

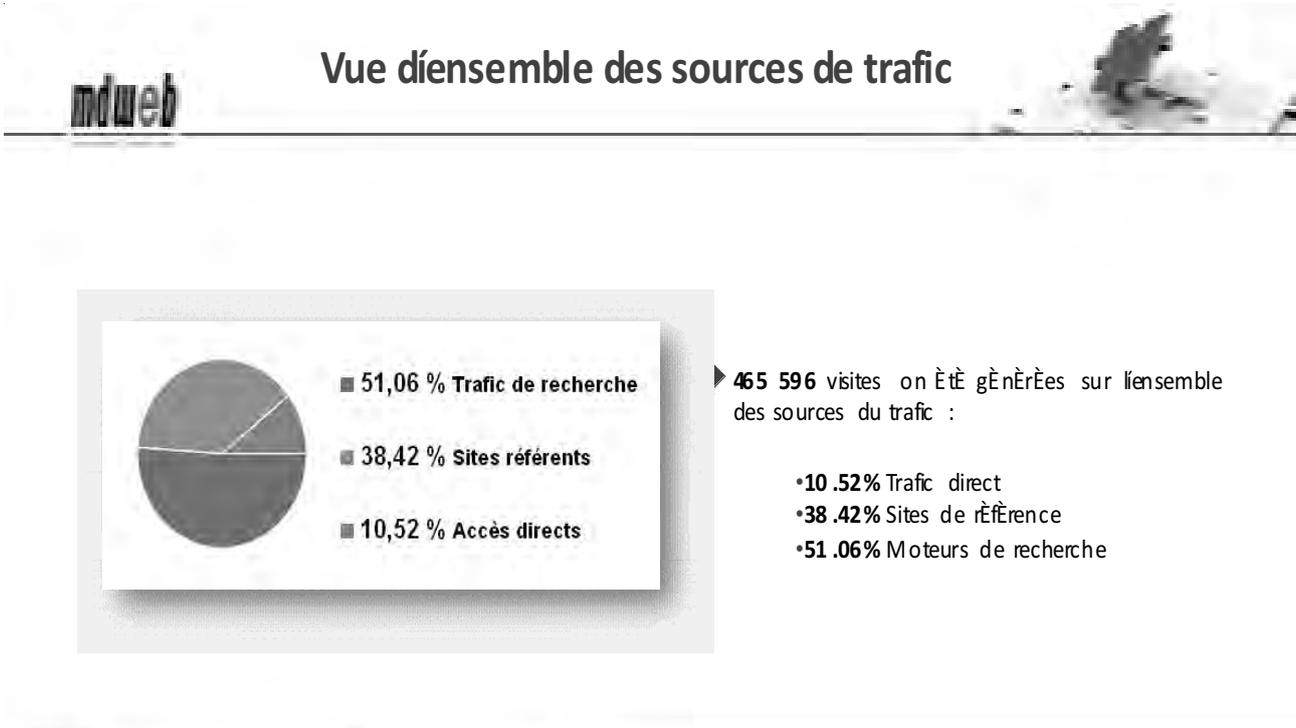


Figure 7 : Les cinq principales sources du trafic

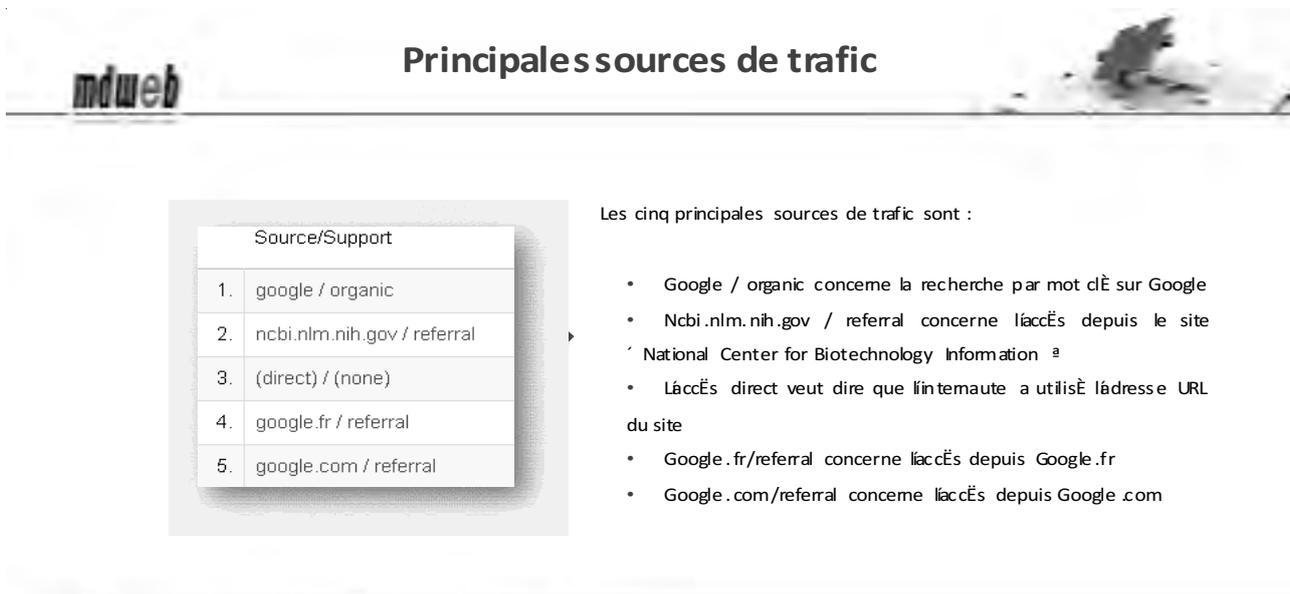


Figure 8 : Dix premiers pays qui visitent le site

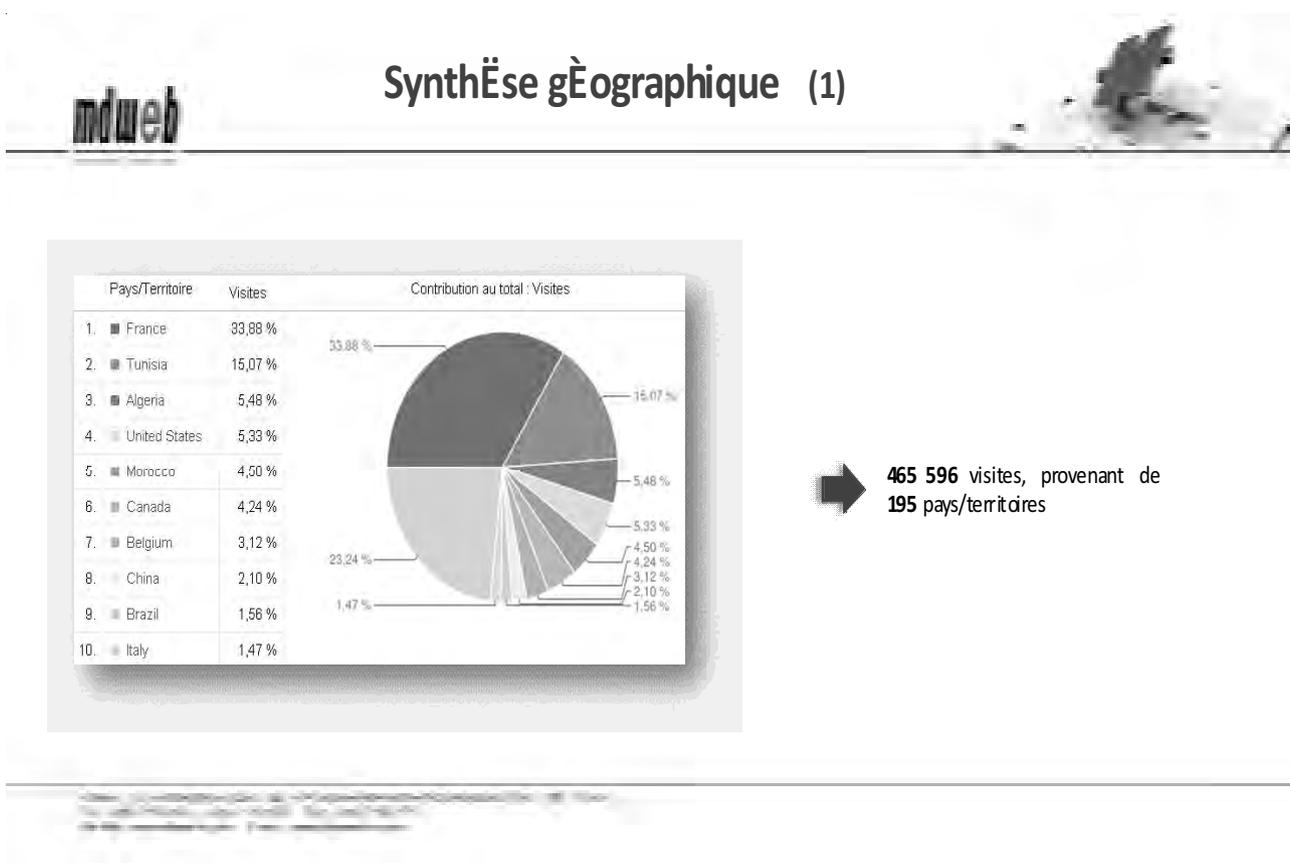


Figure 9 : Nombre de Hits recueillis par MEDLINE à travers “entrez pubmed” de mars 2010 à décembre 2011(Hits : Numbers of times users clicked La Tunisie Médicale’s Links)

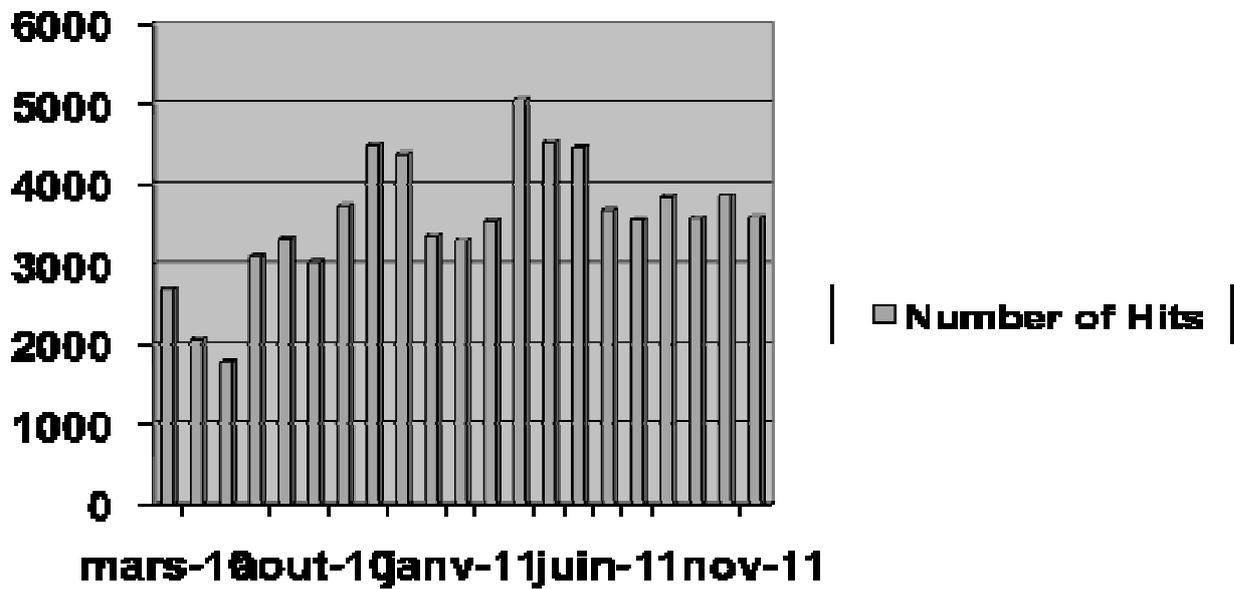
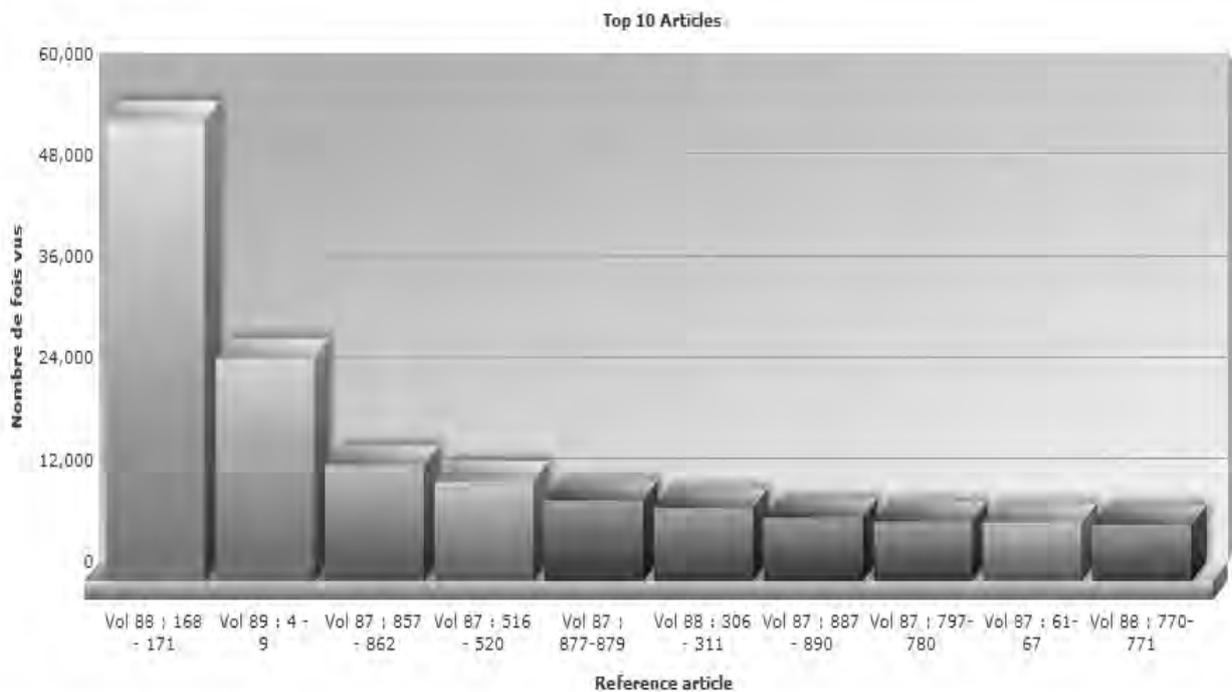


Figure 10 : Les dix premiers articles les plus visités



168 - 171      4 - 9      857 - 862      516 - 520      877-879      306 - 311      887 - 890      797-780      61-67      770-771

Figure 11 : L'article le plus visité

**LA TUNISIE MÉDICALE**  
 المجلة الطبية التونسية  
 Journal de la Société Tunisienne des Sciences Médicales

Rechercher un article ..

ACCUEIL A PROPOS REVUE EN COURS RECHERCHE ARTICLES ARCHIVES AVIS

## Imperforation hyménéale: A propos de 13 cas

Riadh Ben Temime, Ines Najjar, Abdellatif Chachia, Leila Attia, Tahar Makhrouf, Abdelhamid Koubaa

La Tunisie Médicale - 2010 ; Vol 88 ( n° 03 ) : 168 - 171 [ Vu 54356 fois ]

IMPRIMER TÉLÉCHARGER PDF ENVOYER À UN AMI AJOUTER À MA LISTE RETOUR

**Résumé**

Prérequis : L'imperforation hyménéale est une malformation congénitale rare. Elle réalise une obstruction vulvaire responsable d'une rétention vaginale du sang menstruel. Son diagnostic et sa prise en charge doivent être précoces afin de préserver la fertilité ultérieure des patientes.

Espace  
 E-mail : Vo  
 Mot passe : ●●  
 Mémoriser

Mots-c  
 Enfant trait  
 diagnosti  
 dépistag

Figure 12 : Nombre de citations des articles de la Tunisie Médicale selon le site www.scopus.com

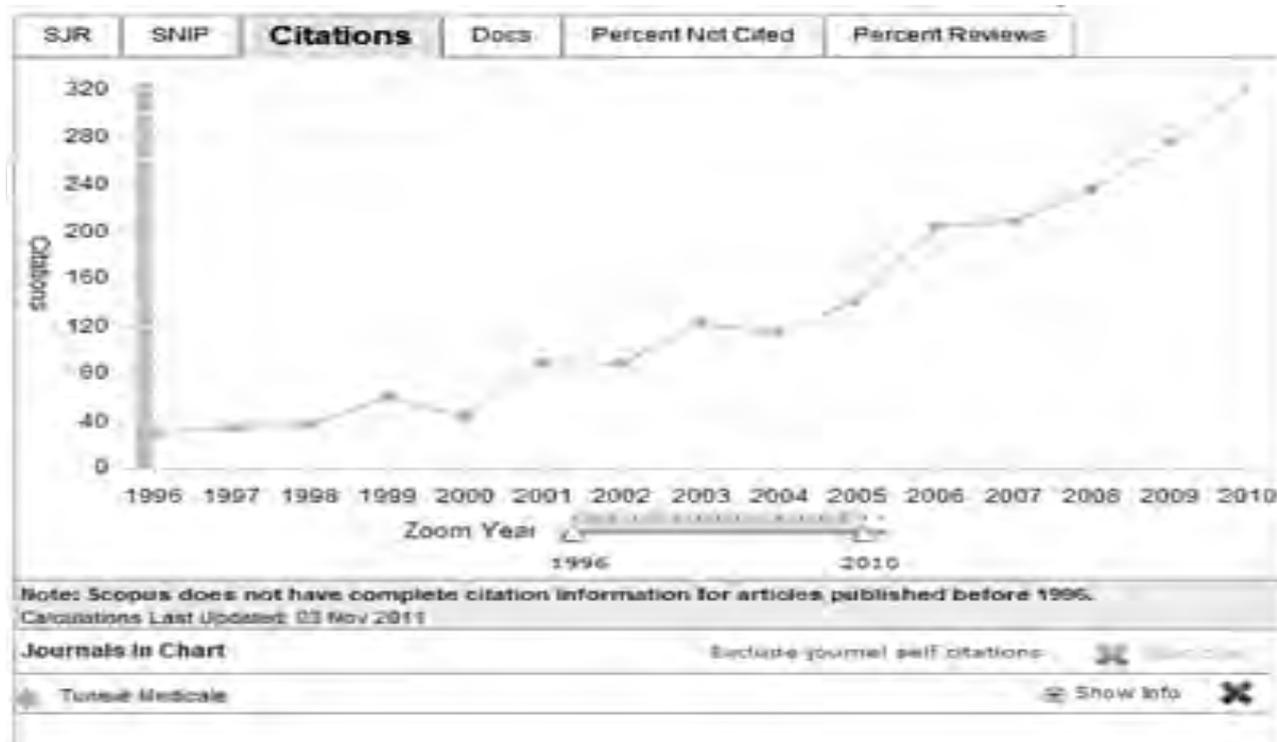


Figure 13 : Impact Factor de la Tunisie Médicale calculé à partir du site « www.scopus.com »

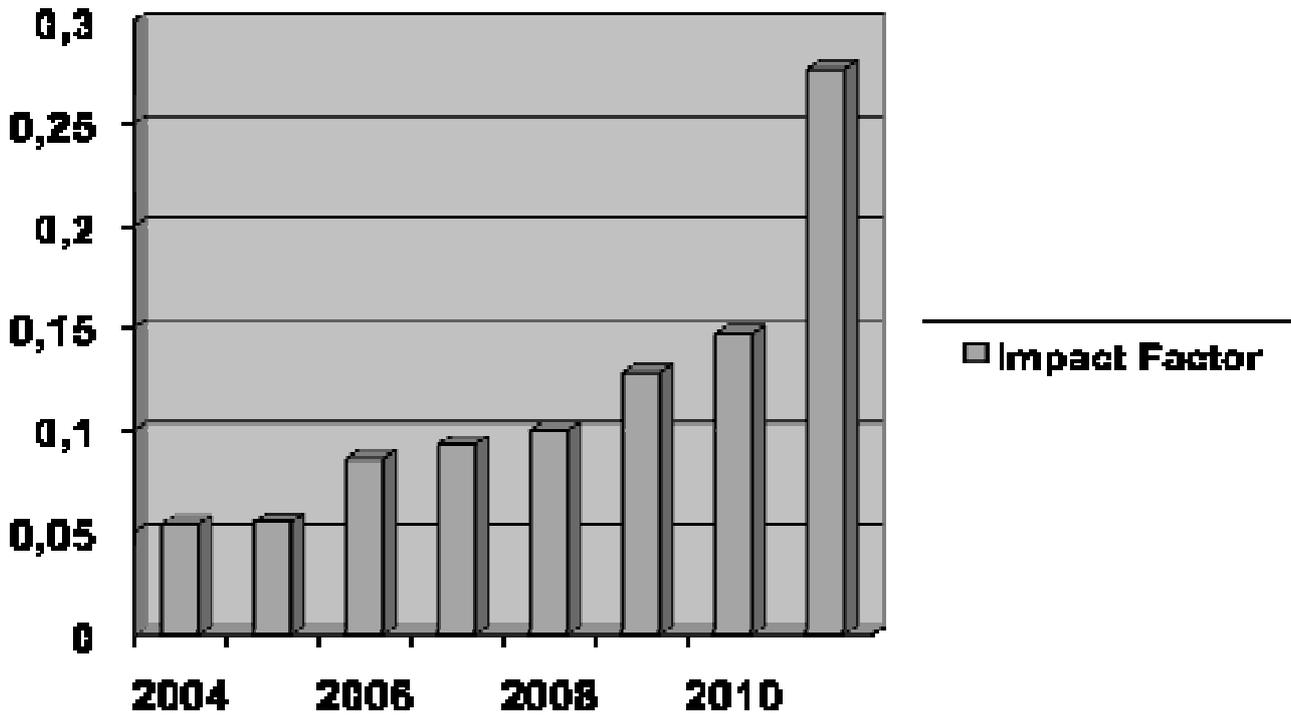


Figure 14 : Total des « j'aime » sur Facebook

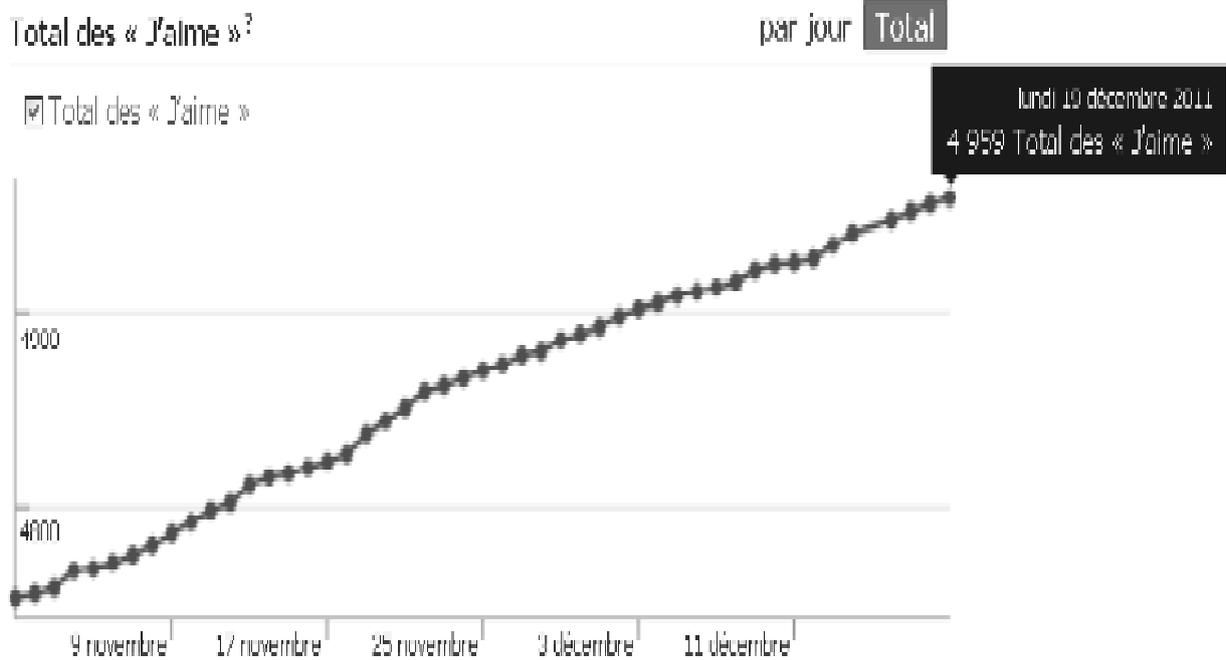


Figure 15 : Exemple de commentaires sur Facebook concernant la Tunisie Médicale



## Références

1. Dziri C, Société Tunisiennes des sciences médicales - La Tunisie Médicale : Où en est la situation en 2009 ? – Tunis Med 2010 ;88 :
2. Ben Temime R, Najjar I, Chachia A, Attia L, Makhlouf T, Koubaa A. [Imperforate hymen: a series of 13 cases]. Tunis Med. 2010;88:168-71
3. Abdennader S. [Management of balanitis]. Tunis Med. 2011;89:4-9
4. Chelli D, Gaddour I, Najjar I, et al. [First trimester ultrasound: an early screening tool for fetal structural and chromosomal abnormalities]. Tunis Med. 2009;87:857-62
5. Boudhraa K, Bensalah N, Nefoussi R, et al. [Ovarian cyst: comparison between ultrasonography, laparoscopy, and pathology of 100 cases]. Tunis Med. 2009;87:516-20
6. Tinsa F, Bellalah M, Brini I, et al. Infantile onset of Cockayne syndrome without photosensitivity in a Tunisian girl. Tunis Med. 2009;87:877-9
7. Sallami S, Ben Rhouma S, Chelif M, Noura Y, Horchani A. [The female urethral diverticulum. Analysis of 27 cases]. Tunis Med. 2010;88:306-11.
8. El Fekih C, Ouerdiane N, Mourali M, et al. [Prenatal diagnosis and management of fetal megacystis]. Tunis Med. 2009;87:887-90
9. Chelli D, Gatri C, Boudaya F, et al. [Ovarian pregnancy. Report of three cases]. Tunis Med. 2009;87:797-800
10. Khemiri M, Labessi A, Zouari S, et al. [Tuberculosis in childhood: clinical features and problems in diagnosis. Report of 30 cases]. Tunis Med. 2009;87:61-7
11. Mebazaa A, Abdelmalek R, Azzouz H, et al. [Vulval tuberculosis in an immunocompetent female]. Tunis Med. 2010;88:770-1