



## بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

الگوریتم ژنتیک هیبریدی برای استخراج و انتخاب  
ویژگیهای تصاویر پزشکی

عنوان انگلیسی مقاله :

Hybrid Genetic Algorithm for Medical Image Feature  
Extraction and selection



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل  
با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

## بخشی از ترجمه مقاله

### 7 Conclusion

An improved approach for the feature selection method in content based medical image retrieval using hybrid approach of “branch and bound algorithm” and “Artificial bee colony algorithm” was implemented and the relevance feedback also implemented. The implemented system is tested with various test images from medical image data set. For the final retrieval result, although most relevant images were retrieved, there were some obvious relevant images missed by the diverse density relevance feedback algorithm. The relevancy can be improved by using more advanced algorithms

### 7 نتیجه گیری

یک شیوه بهبود یافته برای روش انتخاب ویژگی در بازیابی تصاویر پزشکی مبتنی بر محتوا با استفاده از شیوه هیبریدی الگوریتم شاخه و حد و الگوریتم کلونی زنبور عسل مصنوعی پیاده و بازخورد ربط نیز پیاده گردید. سیستم پیاده شده با تصاویر تست مختلف از مجموعه داده تصاویر پزشکی تست می شود. برای نتیجه بازیابی نهایی، هرچند اکثر تصاویر مرتبط بازیابی شدند، اما برخی تصاویر مرتبط مشهود با الگوریتم بازخورد ربط چگالش تنوع کم شدند. ربط داشتن را می توان با استفاده از الگوریتم های پیشرفته تر بهبود بخشید.



### توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

همچنین برای جستجوی ترجمه مقالات جدید [اینجا](#) کلیک نمایید.