



## بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

تجزیه و تحلیل D آمینو اسیدهای آزاد طبیعی در پستانداران توسط HPLC

عنوان انگلیسی مقاله :

HPLC analysis of naturally occurring free d-amino acids  
in mammals



### 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

### 5. Conclusion

Free D-amino acids are currently widely accepted as naturally occurring substances, and a variety of free D-amino acids have been found in mammals including human beings. However, the research studies on small amounts of D-amino acids in real biological matrices largely depend on the progress of the selective and sensitive analytical methodologies, and the development of a highly effective analytical method is still expected. Along with the advances in analytical chemistry, the physiological meanings and diagnostic values of various D-amino acids would surely be clarified in the near future, and will contribute to the human life sciences.

### 5 - نتیجه گیری

D- آمینواسیدهای آزاد در حال حاضر به عنوان مواد طبیعی در نظر گرفته شده و انواع مختلف D- آمینواسیدهای آزاد در پستانداران از جمله انسان یافت می‌شود. با این حال، بررسی مقادیر کم D- آمینواسیدها در ماتریس‌های واقعی بیولوژیکی به طور عمده به پیشرفت روش‌های آنالیز انتخابی و حساس بستگی دارد و هنوز هم دانشمندان در انتظار یک روش تحلیلی بسیار موثر هستند. در کنار پیشرفت‌های شیمی آنالیز، معانی فیزیولوژیکی و مقادیر تشخیصی D- آمینواسیدهای مختلف قطعا در آینده نزدیک مشخص شده و به علوم زندگی انسانی کمک خواهد کرد.



### 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.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، [اینجا](#) کلیک نمایید.