



## Procédés pour l'identification de nouveaux composés activateurs des ER $\alpha$ dans la production du monoxyde d'azote endothélial

Submitted by Emmanuel Lemoine on Thu, 12/12/2013 - 15:06

Titre	Procédés pour l'identification de nouveaux composés activateurs des ER $\alpha$ dans la production du monoxyde d'azote endothélial
Type de publication	Brevet
Année	2011
Date de publication	2011/06/10
Numéro de brevet	FR2953528
Classification internationale (IPC)	C12Q1/02; G01N33/567; G01N33/84
Auteur	Andriantsitohaina, Ramaroson [1], Chalopin, Matthieu [2]
Pays	France
Organisme	INSERM, Université d'Angers
Numéro d'application	FR 09 05918
Résumé en anglais	La présente invention décrit l'utilisation de composés chimiques dérivés de la delphinidine dans des procédés de criblage pour identifier des composés capables d'activer sélectivement le récepteur aux œ strogènes ER $\alpha$ , et de stimuler la production de monoxyde d'azote (NO) par l'endothélium, de tels composés pouvant être par la suite incorporés dans des compositions pharmaceutiques destinées à traiter notamment les maladies cardiovasculaires.
URL de la notice	<a href="http://okina.univ-angers.fr/publications/ua438">http://okina.univ-angers.fr/publications/ua438</a> [3]
Numéro(s) de priorité	FR20090005918 20091207

### Liens

- [1] <http://okina.univ-angers.fr/r.andrian/publications>
- [2] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=1329](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=1329)
- [3] <http://okina.univ-angers.fr/publications/ua438>

Publié sur *Okina* (<http://okina.univ-angers.fr>)