

## THESIS / THÈSE

### MASTER EN BIOCHIMIE ET BIOLOGIE MOLÉCULAIRE ET CELLULAIRE À FINALITÉ APPROFONDIE

Etude de l'implication du monoxyde d'azote dans les mécanismes physiopathologiques sous-jacents de la néphropathie liée à l'obésité dans un modèle murin

Depommier, Clara

*Award date:*  
2014

*Awarding institution:*  
Universite de Namur

[Link to publication](#)

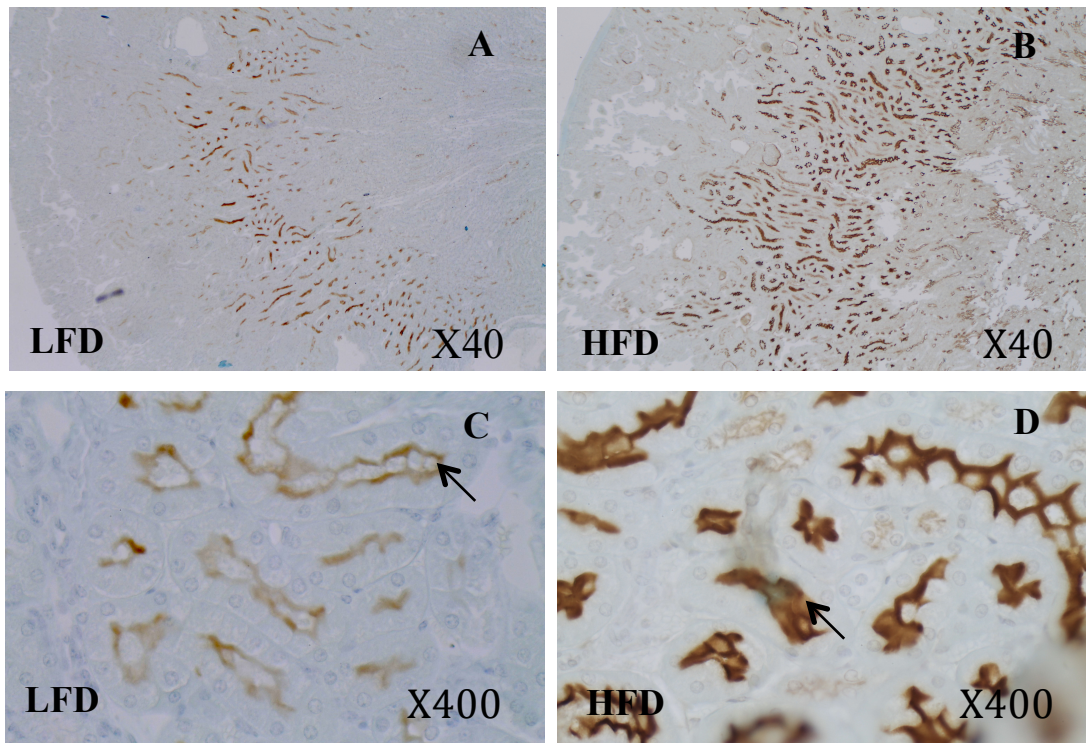
#### General rights

Copyright and moral rights for the publications made accessible in the public portal are retained by the authors and/or other copyright owners and it is a condition of accessing publications that users recognise and abide by the legal requirements associated with these rights.

- Users may download and print one copy of any publication from the public portal for the purpose of private study or research.
- You may not further distribute the material or use it for any profit-making activity or commercial gain
- You may freely distribute the URL identifying the publication in the public portal ?

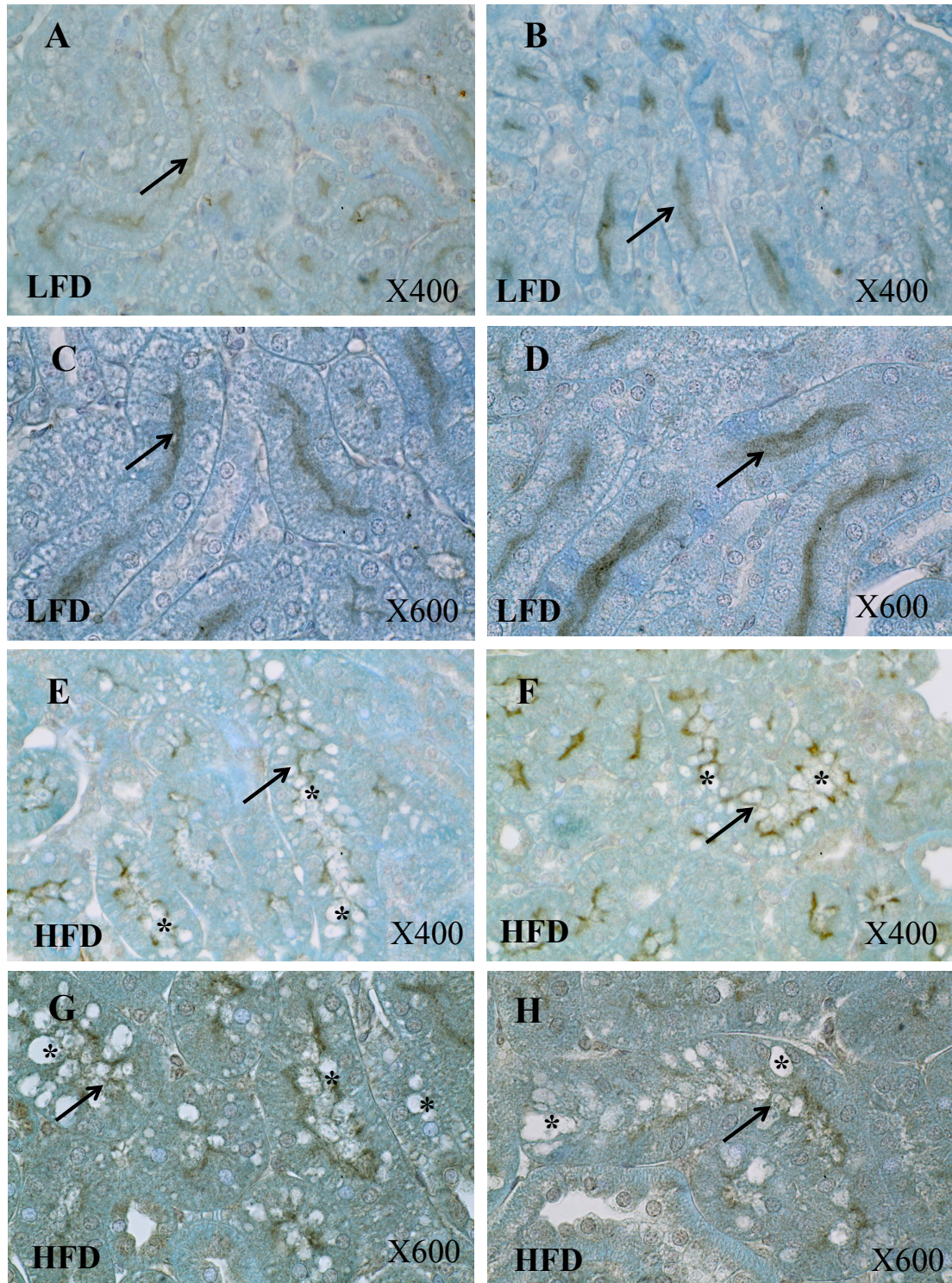
#### Take down policy

If you believe that this document breaches copyright please contact us providing details, and we will remove access to the work immediately and investigate your claim.



**Planche 4.** Détection immunohistochimique de la neural endopeptidase (NEP). Photographies représentatives de la distribution de l'enzyme NEP au sein du tissu rénale des souris LFD et HFD. Les flèches montrent la bordure en brosse. Grossissement = A, B, X40 ; C, D, X400.





**Planche 3II.** Détection immunohistochimique de l'aquaporine-1.

Photographies représentatives de la bordure en brosse des tubules proximaux marquée par la présence de la protéine membranaire aquaporine-1 au sein du tissu rénal des souris LFD et HFD. Les Astérix montrent la présence de vacuoles au niveau des tubules proximaux. Les flèches montrent la bordure en brosse (LFD) et la perte de la bordure en brosse (HFD). Grossissement = A, B, E, F X400 ; C, D, G, H X600.