



Universiteit  
Leiden  
The Netherlands

## **Focal adhesion kinase and paxillin : mediators of breast cancer cell migration**

Verkoeijen, S.

### **Citation**

Verkoeijen, S. (2011, April 7). *Focal adhesion kinase and paxillin : mediators of breast cancer cell migration*. Retrieved from <https://hdl.handle.net/1887/16697>

Version: Corrected Publisher's Version

License: [Licence agreement concerning inclusion of doctoral thesis in the Institutional Repository of the University of Leiden](#)

Downloaded from: <https://hdl.handle.net/1887/16697>

**Note:** To cite this publication please use the final published version (if applicable).

## Stellingen

behorende bij het proefschrift:

Focal adhesion kinase and paxillin: mediators of breast cancer cell migration

1. FAK signalering is essentieel in het metastaseringsproces. (dit proefschrift)
2. De FAK-afhankelijke expressie van Fra-1 moduleert de gevoeligheid van MTLn3 cellen voor doxorubicine. (dit proefschrift)
3. Na blootstelling aan vincristine induceert activatie van JNK een electrophoretic mobility shift van paxillin, welke onafhankelijk is van de fosforylering van paxillin serine 178. (dit proefschrift)
4. Expressie van een paxillinS178A mutant heeft een remmend effect op MTLn3 cel migratie. (dit proefschrift)
5. Cel migratie reguleert de kinetiek van cytokinese. (Wood et al, Cell Cycle 10:648; 2011)
6. Happy animals make good science. (T. Poole, Laboratory Animals 31:116; 1997)
7. De inzet van magnetic resonance imaging (MRI) bij borstkanker-onderzoek kan mensenlevens redden. (Nursing 2010)
8. Moleculaire diagnostische tests zullen steeds relevanter worden voor het ontwikkelen van persoonlijke, op maat gemaakte behandelplannen voor kankerpatienten. (van 't Veer & Bernards, Nature 452:564; 2008)
9. Je kunt beter bevallen als doctor, dan promoveren als moeder.
10. Een grap waar je zelf niet om hoeft te lachen, kun je beter niet maken.
11. Als promoveren het moeilijkste is wat je ooit gedaan hebt, ben je een gezegend mens.
12. Het krijgen van kinderen zou niet beschouwd moeten worden als iets vanzelfsprekends, maar als een kwestie van geluk hebben.

Saertje Verkoeyen

Leiden, 7 april 2011