

INAUGURAL-DISSERTATION

zur
Erlangung der Doktorwürde
der Naturwissenschaftlich-Mathematischen Gesamtfakultät
der
Ruprecht-Karls-Universität
Heidelberg

vorgelegt von

Ulrike Dürrwang
aus Mannheim

Tag der mündlichen Prüfung: 06.02.2003

Thema:

**Funktionelle Charakterisierung
unkonventioneller Myosine
aus *Dictyostelium discoideum***

Gutachter:

Prof. Dr. Kenneth C. Holmes

Prof. Dr. Dr. Konrad Beyreuther