



INSTITUT FÜR NEUROPATHOLOGIE  
Direktor: Prof. Dr. med. Till Acker

Arndtstraße 16  
35392 Gießen

Sekretariat:

Tel +49 (0)641 99 41181

Fax +49 (0)641 99 41189

[Helga.Will@patho.med.uni-giessen.de](mailto:Helga.Will@patho.med.uni-giessen.de)

Homepage:

[www.uniklinikum-giessen.de/neuropatho/](http://www.uniklinikum-giessen.de/neuropatho/)

## Einsendung von Hautbiopsien zur Untersuchung von CADASIL

### I. PRÄPARATION UND VERSAND DER HAUTBIOSPIEN

Zur elektronenmikroskopischen Untersuchung der erblichen Mikroangiopathie CADASIL (Cerebrale Autosomal Dominante Arteriopathie mit Subkortikalen Infarkten und Leukenzephalopathie) empfehlen wir die Entnahme von **1 Hautbiopsie einschließlich des Unterhautfettgewebes oder 2 Hautstanzen (0,5 cm Durchmesser incl. Subkutis)**. Die Hautbiopsien/stanzen sollten uns unfixiert bei kurzem Transportweg oder fixiert (1. Hautbiopsie/stanze: gepuffertes 4% Formalin; 2. Hautbiopsie/stanze: gepuffertes Glutaraldehyd) bei längerem Transportweg in separaten Kunststoffgefäßen zugeschickt werden.

### II. KONTAKT

Sekretariat: 0641 99 41181

Labor: 0641 99 41194

OÄ Dr. med. Anne Schänzer 0641 99 41184

[Anne.Schaenzer@patho.med.uni-giessen.de](mailto:Anne.Schaenzer@patho.med.uni-giessen.de)

**Für weitere Auskünfte und Rückfragen stehen wir gerne zur Verfügung. Probengefäße, Versandboxen und Fixationslösungen können bei uns angefordert werden.**