

## **Durchbruch im Kampf gegen Bauchspeicheldrüsenkrebs: Kieler Forscherteam macht Hoffnung**

Kieler Forscher entdecken Treiber-Gen für Bauchspeicheldrüsenkrebs. Erfahren Sie, wie neue Therapien die Prognose verbessern könnten.

### **Ein innovativer Durchbruch in der Krebsforschung**

Bauchspeicheldrüsenkrebs ist eine der aggressivsten Krebsarten, die bisher als unheilbar galt und eine schlechte Prognose für Patienten bedeutete. Doch dank der bahnbrechenden Forschung des Teams um Dr. Markus Vogt am Biochemischen Institut der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel zeichnet sich eine vielversprechende Zukunft ab.

### **Die Suche nach neuen Therapiemöglichkeiten**

Das Kieler Forscherteam konzentrierte sich auf das Treiber-Gen MYC, das das Wachstum von Bauchspeicheldrüsentumoren fördert. Durch die Hemmung des Proteins RUVBL1, das eng mit MYC verbunden ist, hoffen die Forscher, den eigentlichen Auslöser für die Krebsentwicklung zu stoppen. Dieser innovative Ansatz könnte die Tür zu neuen Therapien gegen Bauchspeicheldrüsenkrebs öffnen.

### **Übertroffene Erwartungen und**

## **Zukunftsaussichten**

Die bisherigen Ergebnisse der Forschung haben die Erwartungen der Wissenschaftler übertroffen. Nicht nur schrumpfen die Tumorzellen bei der Hemmung von RUVBL1, sondern es kommt auch zu einem verstärkten Einwandern körpereigener Immunzellen in den Tumor. Diese vielversprechenden Entwicklungen könnten den Weg für wirksame Krebstherapien ebnen und die Prognose für Patienten mit Bauchspeicheldrüsenkrebs entscheidend verbessern.

## **Ausblick auf eine vielversprechende Zukunft**

Die Forscher Dr. Markus Vogt und Prof. Dr. Elmar Wolf sind zuversichtlich, dass ihre Arbeit den Weg für neue Behandlungsmöglichkeiten bei Bauchspeicheldrüsenkrebs ebnet. Trotzdem wird es noch einige Jahre dauern, bis entsprechende Medikamente auf dem Markt verfügbar sind. Doch der Fortschritt in der Krebsforschung gibt Hoffnung für Patienten und zeigt, dass die Forschung neue Wege zur Bekämpfung von Krebserkrankungen geht.

- **NAG**

Details

**Besuchen Sie uns auf: [n-ag.de](http://n-ag.de)**