

Seite: 2
Ressort: Titel
Ausgabe: Hauptausgabe

Jahrgang: 2023
Nummer: 224
Auflage: 6.490 (gedruckt)¹ 6.099 (verkauft)¹
6.346 (verbreitet)¹
Reichweite: 0,045 (in Mio.)²

Mediengattung: Tageszeitung

¹ von PMG gewichtet 7/2023

² von PMG gewichtet 7/2023

Land NRW ehrt Klaus Gerwert mit Innovationspreis

Bochum Der Bochumer Biophysiker Klaus Gerwert (Foto) ist mit dem Innovationspreis des Landes Nordrhein-Westfalen geehrt worden. Der Gründungsdirektor des Zentrums für Proteindiagnostik der Ruhr-Universität gewann den mit 100.000 Euro dotierten Hauptpreis für seinen prognostischen Alzheimer-Test, wie die Hochschule am Montag mitteilte. Der Preis ist nach dem Zukunftspreis des Bundespräsidenten

die höchstdotierte Auszeichnung dieser Art in Deutschland und wurde von Wirtschaftsministerin Mona Neubaur (Grüne) überreicht.

Gerwert erforscht die molekulare Funktionsweise von Proteinen. Ausgezeichnet wird er für neue Ansätze zur Früherkennung neurodegenerativer Erkrankungen – etwa Alzheimer oder Parkinson – in Körperflüssigkeiten. Klaus Gerwert entwickelte einen Blut-

test, der Anzeichen für die Alzheimer-Krankheit 17 Jahre vor Auftreten erster klinischer Symptome diagnostiziert. Nach Einschätzung der Ruhr-Universität könnte künftig eine Therapie mit Medikamenten, die im symptomfreien Zustand begonnen wird, die Erkrankung womöglich stoppen. red

Fotograf: Svenja Hanusch
FFs
Wörter: 129
Ort: Bochum