Wossa

unverzichtbara Bestanddö für de Entstähung vo Zöön, Erbinformationen und biologische Obläufe im Körper! Wossa is bis heid weit davon entfernt wissenschaftlich ergründet z'sein. Chemiker und Physiker san ...

unverzichtbara Bestanddö für de Entstähung vo Zöön, Erbinformationen und biologische Obläufe im Körper!

Wossa is bis heid weit davon entfernt wissenschaftlich ergründet z'sein. Chemiker und Physiker san immer no davon fasziniert, wia sich de kloan, wia Magnete wirkenden Wossermoleküle organisieren und welche ungehaua komplexen Aufgaben s'Wossa in allem wos lebt, erfüd. Biochemiker hom jüngst erst herausgfundn, dass Wossa de Aktivitäten vo de Proteine olla Lebewesn sehr weitreichend kontroöliert. Proteine, de Baustoan des Lebens und de Grundstoffe unsoarer DNA kennan nur dann Bindungen und Köttn - oiso biologisches Material - bilden, wenn hexagonal angeordnete Wossermoleküle de Hohlräume zwischn de Proteinbasen "auspolstern". Diese Hohlräume brauchng de Proteine, um de entsprechenda Pautna für komplexere Verbindungen drin finden z'kennan. Dazua bewegen s'sich in diesen "Wossataschn" dazwischn.

Da Marburger Chemiker und Pharmakologe Prof. Dr. Gerhard Klebe und seine Forschergruppe hom des mit bahnbrechenden Experimenten herausgfundn: "Nahezu jeda biologische Prozess verläuft über de wechselseitige Erkennung, Bindung und oft auch chemische Umsetzung vo Biomolekülen", sagt Professor Klebe. "Substrate, Hormone und andere Signalstoffe, aber auch Arzneimittel bindn an Proteine, um dadurch ihre spezifische Wirkung z'erzielen." Bei da Wechselwirkung bilden sich insbesondere Wasserstoffbrückn zwischn de Bindungspautnern aus. Oid Beispui: Des Thrombin, dos da Körper zur Blutgerinnung bildet, verändert sich dramatisch, wann auch nur a paar kloane Wossermoleküle entfernt werdn. Bisher weiß kaina, wia des Wossa dos macht.

WOSSA IST SOMIT NIAT NUR EIN LÖSUNGS- UND TRANSPORTMITTEL DOS DE LEBENSWICHTIGEN STOFFE IN UND AUS UNSEREM KÖRPER TRANSPORTIERT UND ZUA VERFÜGUNG STÖD, ES IST AUCH EIN UNVERZICHTBARA BESTANDDÖ FÜR DE GRUNDLEGENDSTEN VORGÄNGE WIA DE ENTSTÄHUNG UNSOARER ZÖÖN, UNSOARER ERBINFORMATIONEN UND SOMIT FÜR DE GESAMTEN BIOLOGISCHEN OBLÄUFE IM MENSCHLICHEN KÖRPER.

Weitere neue wissenschaftliche Erkenntnisse über de faszinierende Bedeutung vo Wossa für s'Leben föiggen in Kürze unta https://t.me/truuinfochannel

It's good.
to be truu.