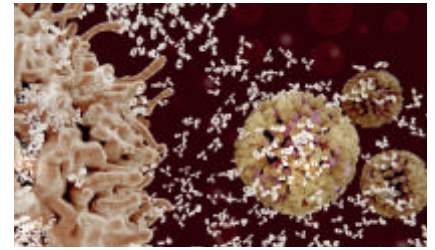
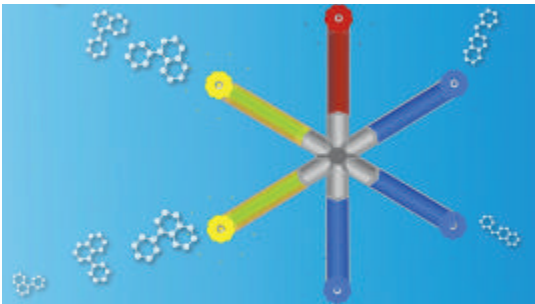


Fastfood



Immunsystem-- Auf fett- und energiereiche Kost reagiert das Immunsystem von Mäusen ähnlich wie auf eine bakterielle Infektion. Zudem scheint sie die Körperabwehr langfristig aggressiver zu machen. Das heißt, sie reagiert auch nach der Umstellung auf gesunde Kost mit einer stärkeren Entzündungsantwort. Dies wiederum könne die Entstehung von Gefäßkrankheiten oder Typ-2-Diabetes beschleunigen, berichten die Forscher.

Quelle: IDW



PILLENDOSE

Zum Schlucken-- Bisher müssen HIV-Infizierte täglich Tabletten schlucken, um den Ausbruch von Aids zu verhindern. Jetzt entwickeln Forscher die „Pillendose für den Magen“. Sie enthält alle Wirkstoffe für eine ganze Therapiewoche und sieht aus wie eine normale Arzneimittelkapsel. Das Besondere an ihr: Sie enthält ein auffaltbares Trägersystem mit Arzneiwirkstoffen. Dieses entfaltet sich, sobald die Tablette den Magen erreicht hat und gibt dann kontinuierlich seinen Wirkstoff ab – wobei jeder der sechs Arme mit unterschiedlichen Medikamenten beladen werden kann. Sind die Wirkstoffdepos verbraucht, löst sich das System auf, die Reste werden ausgeschieden. Noch hat sich die neue Kapsel nur bei Schweinen bewährt. Die Wissenschaftler zeigen sich allerdings auch für den Einsatz beim Menschen optimistisch.

NÄHERES UNTER: www.das-pta-magazin.de/hivkapsel

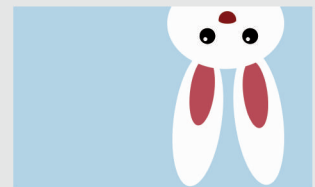
Aktuell auf:

www.das-pta-magazin.de

„Nichts ist beständiger als der Wandel“. Nach diesem Zitat Charles Darwins gestalten wir unsere Homepage. Und so lohnt es sich für Sie, immer mal wieder vorbeizuschauen und Neues zu entdecken.

Osterrästel

Können Sie ein bisschen Apothekerlatein? Dann fällt es Ihnen sicher nicht schwer, das Osterrästel zu knacken. Nehmen Sie online teil und gewinnen mit etwas Glück eine Flasche leckeren Rieslingsekt.



Vitamine und Mineralstoffe

Das aktuelle Beratungsthema liefert Ihnen vielfältige Informationen über verschiedene Mineralstoffe und Vitamine – von Lebensmitteln über Nahrungsergänzungsmittel bis hin zu Schüßler-Salzen.

