

Hledat na tomto webu: [ČLÁNKY](#) [FOTOGALERIE](#) [VIDEO](#) [SPECIÁLY](#) [KVÍZY](#) [TV PROGRAM](#) [SOUTĚŽ](#)Celé dokumenty z Prima ZOOM si přehrajte zdarma **ZDE »**

VIDEO: Vědci poprvé nafilmovali lidskou duši



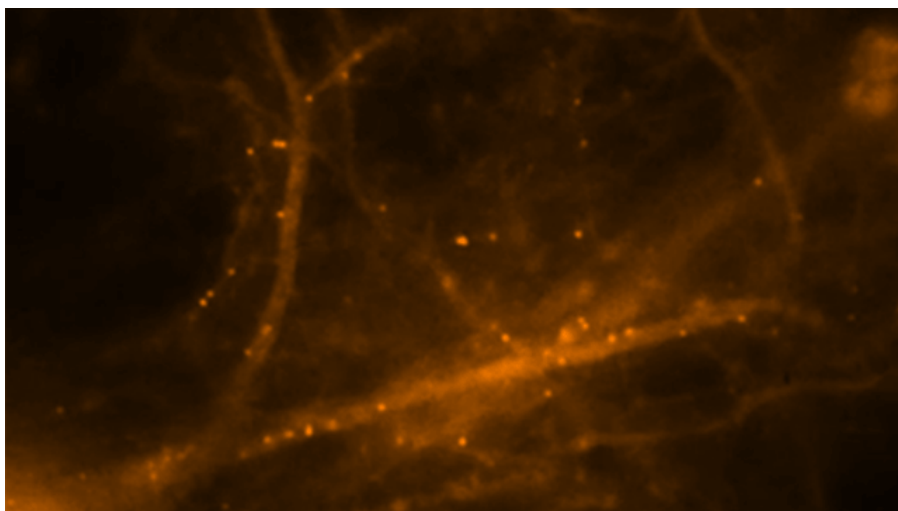
Lidská duše, ilustrační foto

Foto: Thinkstock

Naše podstata spočívá v něčem extrémně malém a křehkém – a my to máme na videu.

Ten titulek je samozřejmě poněkud zavádějící – o tom, co je to lidská duše, by se totiž dalo spekulovat roky a roky. Byly o tom napsány stohy tlustých knih, ale úplná shoda neexistuje. Nicméně většina vědců věří, že naši podstatu, tedy lidskou duši, tvoří naše vzpomínky.

A právě tvoření lidských vzpomínek, úplně poprvé v historii, letos nafilmovali izraelští vědci z Ješiva Univerzity. Experti z tamního Ústavu Alberta Einsteina to zkoumali na myších. Nejprve stimulovali neurony v myším hipokampu, kde se vzpomínky tvoří, a pak už jen sledovali, jak se mRNA molekuly formují do neuronů a rozbíhají se po dendritech dál.

Vypadá to asi takhle, tohle jsou zcela reálné záběry:

Vědci svůj úspěch popsali ve dvou studiích, které vyšly v odborném časopise Science. Velmi zvláštní je, že tento proces je úplně jiný než vznik myšlenky. Ten vloni popsal a zachytil zase tým japonských vědců. Celou studii o vzniku vzpomínky najdete přímo na webu [Ústavu Alberta Einsteina...](#)

Tady je celé video:

Pohledy z kosmu III (2)

02:25 Je to možné? III (4)

20.00 Gestapo (2)

20.15 Autosalon

20.15 Místo činu: Hromada střepů

20.15 Asterix a olympijské hry



reklama

Jaký je váš pohled na duši? Co si o ní myslíte? Je to opravdu tak jednoduché, jak naznačují vědci, anebo je to spíš otázka, na kterou věda nemůže nikdy odpovědět?

ANKETA

Co je podle vás duše?

Něco, co věda nemůže z principu popsat

84 %

Paměť a ještě něco navíc

12 %

Jen souhrn všech našich vzpomínek

4 %

Doporučit 689

DOPORUČUJEME

Největší černá díra je sedmnáctkrát větší než Sluneční soustava
Poznejte svět zblízka. Sledujte Prima ZOOM
Vesmírné kolonie: tak si je představovala NASA

přeposlat

sdílet

tisknout



Přidat komentář...

☐ Zveřejnit taky na Facebooku

Zveřejňujete jako Jan Kozák (Změnit)

Přidat komentář



Štěpán Sekanina · Sledovat · Autor nejlepších komentářů · Pracuje ve společnosti Uhkt

S duší se asi vědci chtěli dostat na území duchovna. Myslím, že to je definiční omyl. nechápu, proč si nevystačí s pojmy myšlenka a vzpomínka. Pokud je tohle produkt věřících vědců...nepovažuji to vůbec za šťastné. Naopak. Fenomén věřících vědců to jen diskredituje.

Odpovědět · To se mi líbí · 5 · Sledovat příspěvek · 1 únor v 20:28



Ry Pleyová · Autor nejlepších komentářů

Mám podobný názor . Duše se vymyka ,jakkoli tomu to vysvětlit .

Odpovědět · To se mi líbí · 1 · Sledovat příspěvek · 1 únor v 22:11



Tomáš Hradský · Junior QA Engineer ve společnosti Avast! antivirus

bože, ten titul... Sice jde o přeměnu molekul na vzpomínku, ale vědci nafilmovali lidskou duši...

Odpovědět · To se mi líbí · 1 · Sledovat příspěvek · 2 únor v 9:19

Plugin pro sociální síť Facebook

Najdete nás na Facebooku



Prima ZOOM

To se mi líbí



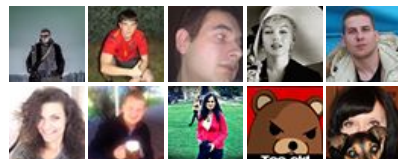
Prima ZOOM

2 hod

Dobrou! A žádné odmlouvání!



Prima ZOOM se líbí více lidem (133.911).



Plugin pro sociální síť Facebook

Prima COOL

Prima

Prima PLAY

Prima

26.6.2014

VIDEO: Vědci poprvé nafilmovali lidskou duši



Zvýšená Octavia bude stát skoro 700 tisíc



Kdo má v Čechách největší úspěch?



Obchodník (4)



Ostrá kuřecí křídla BBQ

© 2014 Prima **ZOOM** Ochrana soukromí a podmínky používání

[O společnosti](#) [Management](#) [Volná místa](#) [Press](#) [Obchod](#) [Kontakty](#) [Jak naladit](#)