

Accepted Manuscript

Blaming the brain for obesity: Integration of hedonic and homeostatic mechanisms

Hans-Rudolf Berthoud, Heike Münzberg, Christopher D. Morrison



PII: S0016-5085(17)30143-9
DOI: [10.1053/j.gastro.2016.12.050](https://doi.org/10.1053/j.gastro.2016.12.050)
Reference: YGAST 60970

To appear in: *Gastroenterology*
Accepted Date: 13 December 2016

Please cite this article as: Berthoud H-R, Münzberg H, Morrison CD, Blaming the brain for obesity: Integration of hedonic and homeostatic mechanisms, *Gastroenterology* (2017), doi: 10.1053/j.gastro.2016.12.050.

This is a PDF file of an unedited manuscript that has been accepted for publication. As a service to our customers we are providing this early version of the manuscript. The manuscript will undergo copyediting, typesetting, and review of the resulting proof before it is published in its final form. Please note that during the production process errors may be discovered which could affect the content, and all legal disclaimers that apply to the journal pertain.

**Blaming the brain for obesity:
Integration of hedonic and homeostatic mechanisms**

Hans-Rudolf Berthoud, Heike Münzberg, Christopher D. Morrison

Neurobiology of Nutrition & Metabolism Department, Pennington Biomedical Research Center,
Louisiana State University System, Baton Rouge, LA, USA

5857 Words
89 References
6 Figures

Contact: Hans-Rudolf Berthoud
Pennington Biomedical Research Center
6400 Perkins Road
Baton Rouge, LA 70808
Phone: 225-763-2688
Fax: 225-763-0260
E-mail: berthohr@pbrc.edu

متن کامل مقاله

دریافت فوری ←

ISIArticles

مرجع مقالات تخصصی ایران

- ✓ امکان دانلود نسخه تمام متن مقالات انگلیسی
- ✓ امکان دانلود نسخه ترجمه شده مقالات
- ✓ پذیرش سفارش ترجمه تخصصی
- ✓ امکان جستجو در آرشیو جامعی از صدها موضوع و هزاران مقاله
- ✓ امکان دانلود رایگان ۲ صفحه اول هر مقاله
- ✓ امکان پرداخت اینترنتی با کلیه کارت های عضو شتاب
- ✓ دانلود فوری مقاله پس از پرداخت آنلاین
- ✓ پشتیبانی کامل خرید با بهره مندی از سیستم هوشمند رهگیری سفارشات