

Cultura FETS I GENT

AVUI FELICITEM

ENVIEU UNA FOTOGRAFIA RECENT AMB UN TEXT BREU AMB 48H. D'ANTELACIÓ A L'ADREÇA DE CORREU fets.diaridegirona@epi.es



El temps passa volant! Sembla que fos ahir quan vas néixer, i avui ja fas 10 anys! Per molts anys, **Alba!** T'ho desitgem la Laia, la Mercè i l'Artur.

Busquen fàrmacs contra el colesterol a les artèries

► Un consorci públic i privat impulsa una investigació per validar una nova família de compostos que podrien ser claus per a nous tractaments

EFE BARCELONA

■ Un consorci públic i privat, en el qual participen el CSIC i empreses biomèdiques de Barcelona, impulsa una investigació per validar una nova família de compostos que siguin candidats a fàrmacs per al tractament de l'acumulació vascular de colesterol associada a aterosclerosi. Liderat per l'empresa biotecnològica Iproteos, amb seu al Parc Científic de Barcelona, en el projecte d'investigació també participen l'Institut d'Investigacions Biomèdiques de Barcelona, del CSIC, i el Centre de Regulació Genòmica, segons van informar ahir aquests centres en un comunicat conjunt. Aquest projecte acaba de

rebre una ajuda de 700.000 euros del Ministeri d'Economia, Indústria i Competitivitat.

La investigació també inclourà assajos d'eficàcia, estudis de biodisponibilitat i farmacocinètica (que estudia els processos als quals un fàrmac és sotmès a través del seu pas per l'organisme) i farmacodinàmica (estudi dels efectes bioquímics i fisiològics dels fàrmacs i dels seus mecanismes d'acció i la relació entre la concentració del fàrmac i l'efecte d'aquest sobre un organisme).

Es preveu que aquests estudis aportin informació «crucial» per a la progressió del projecte fins a les fases clíniques. Iproteos dissenyarà i produirà els nous compostos, el

grup LipidCardio de l'Institut d'Investigacions Biomèdiques de Barcelona-CSIC avaluarà la seva eficàcia en l'aterosclerosi i la Unitat de Proteòmica del Centre de Regulació Genòmica-UPF aprofundirà en l'estudi del mecanisme d'acció dels nous candidats a fàrmacs.

Les malalties cardiovasculars són la principal causa de mortalitat a tot el món, i l'acumulació descontrolada de colesterol a la paret vascular i al miocardi està estretament relacionada amb aquestes. L'Organització Mundial de la Salut calcula que l'any 2012 van morir per aquesta causa 17,5 milions de persones, un 31% de totes les morts registrades en el món.

Aconsegueixen veure en directe i 3D com treballen les proteïnes dins les cèl·lules

EFE BARCELONA

■ Científics de l'Institut de Recerca Biomèdica (IRB) de Barcelona, de la Universitat de Ginebra (Suïssa) i del Centre Andalús de Biologia del Desenvolupament de Sevilla han aconseguit, per primera vegada, visualitzar en cèl·lules viues i en tres dimensions com treballen els complexos de proteïnes en realitzar les seves funcions cel·lulars. La investigació, que publicava ahir la revista *Cell*, ha combinat enginyeria genètica, superresolució i biocomputació per acostar als ulls dels científics la maquinària proteica dins de cèl·lules viues i contemplar aspectes centrals del funcionament d'un acoblament de proteïnes vital per a animals i plantes.

GUIA GASTRONÒMICA



Bar Restaurant **ANNA**



CUINA OBERTA TOT EL DIA

Tel. 972 72 72 60 • VENTOLÀ • Ribes de Freser • RIPOLLÈS

GAUDEIX D'UN BON ÀPAT A LA NATURA!



MENÚ DIARI I CAPS DE SETMANA
- SERVEI DE CARTA -

CALÇOTS PER ENCÀRREC

Truca'ns, no t'ho pensis més!
Vine al Mas Oller!

Carrer Mateues, núm. 1 - 17455
Caldes de Malavella
Tel. 972 47 02 57 - 616 95 00 35



**GONDAL
KEBAB**

www.gondalkebab.piczo.com

GIRONA CENTRE - Rutlla, 70
17002 Girona Tel. 972 483 951

SANT NARCÍS - Pg. R. Berenguer II, 4
17005 Girona - Tel. 972 402 302

**Oferta de pollastre
amb
guarnició 7,5 €**



Imatge del Gondal Kebab situat al carrer de la Rutlla. ANIOL RESCLOSA

Menjar pakistanès per emportar al Gondal Kebab

LOCALITZACIÓ

Gondal Kebab

📍 C/ Rutlla, 70. Girona.

☎ 972 483 951

📍 Passeig Ramon Berenguer II, 4.
Sant Narcís de Girona

☎ 972 402 302

DdG GIRONA

■ Els dos establiments Gondal Kebab que té l'empresa a la ciutat de Girona ofereixen una proposta atractiva i diversa de menjar pakistanès i del sud d'Àsia.

El plat estrella del local són els

seus deliciosos kebabs. Una mena de broqueta condimentada amb espècies tradicionals, que es pot acompanyar amb diverses salses i amb enciam, tomata, olives, pastanaga o ceba. Els kebabs poden ser de pollastre, de vedella o mixtos (amb les dues classes de carn).

El Gondal Kebab també ofereix als seus clients pollastre a l'ast -a partir de sis euros- amb patates fregides, així com també diferents tipus d'amanides, samosa -una empanada a l'interior de la qual hi ha patata, pèsols o altres verdures- i altres especialitats pakistaneses

per emportar.

Pel que fa a les postres, hi destaca el *baklava*, un pastís elaborat amb una pasta de nous triturades i distribuïda per la massa i banyat amb almívar o xarop de mel.

Els seus kebabs, però, són els plats més demanats en els dos establiments que té Gondal Kebab a Girona, un al carrer de la Rutlla i l'altre al passeig Ramon Berenguer II.

Obert cada dia de la setmana, el restaurant Gondal Kebab ofereix els seus saborosos plats a partir de les 12 del migdia i fins a les 11 de la nit.