



EXPRESSEN Lördag 2 november 2013

Könsstereotypa halloweenkläder

Läs Anna Bäséns blogg

Har du tur?
Du kan bli miljFixa fint hem
Massor av inre

START | NÖJE | SPORT | EXPRESSEN.TV | KULTUR | LEDARE | VÅDER | A TILL Ö

Sök på Expressen.se

SÖK

TIPSA PÅ 74717

Safari-strömsparing

Klick för å starte Flash-programtillegget

ENDAST NATURLIGA
KRAKANNEN!

TIDNINGEN

Skriv ut text

Storlek på text:

Se senaste
förstasidornaFölj Expressen på
facebook

Liker 30K

- Förstasidan
- Avslöjar
- Allt om bilar
- Allt om mode
- Allt om resor
- Auktioner
- Bar & politik
- Bloggar
- Debatt
- Din hund
- Dokument
- Ekonomi
- Expressen rättar
- Expressen.tv
- Extra
- Fotboll
- Free Dawit
- Hockey
- Horoskop
- Hälsa
- Korsordsvinnare
- Kultur
- Krönikörer
- Ledare
- Leva & bo
- Mobil
- Mitt kök
- Musik
- Nöje
- Podcast
- Poker
- Sanktan
- Sport
- Testa dig själv
- Trav
- Tv-tablå
- Väder
- A-klass
- Emil 50 år
- Jämför bolån
- Miljonjakten
- Min stora lata familj
- Prenumerera
- Rusta
- Sköna rum



Svenskar kan ha knäckt autismsgåtan

Svensk forskning kan leda till bot mot autism.

Lovande studier har gjorts på både djur och människor.

– För tio år sen hade jag sagt att det var omöjligt. Nu har jag sett det med egna ögon. Då måste man ändra uppfattning, säger psykiatriprofessor Christopher Gillberg.

Rekommendera 6,9k

Tweeta 108

Mejla

Omkring 95 000 svenskar lider av autism. Autism kan vara mycket handikappande och har länge ansetts obotligt. Men ny svensk-fransk forskning visar att **vissa former av autism, orsakade av genförändringar, kan behandlas.**

Forskarna upptäcker löpande fler genförändringar. Nyligen har man börjat screena svenska autistiska barn. Ungefär 20 procent får i dag veta att de har genförändringar, men den andelen ökar hela tiden. Nästa år är det sannolikt 25 procent, tror Christopher Gillberg, som är professor i barn- och ungdomspsykiatri vid Göteborgs universitet. Han och andra autismforskare har nyligen skrivit om detta i tidskriften Nature medicine och på fredag presenterar forskaren Thomas Bourgeron de nya rönen vid Gillbergcentrum i Göteborg.

Uppkopplingen strular

Genförändringarna leder till att olika proteiner i hjärnan inte fungerar som de ska. Förenklat kan man säga att proteinernas feilfunktion stör nervcellerna i hjärnan, hindrar

ANNONS:

Safari-strömsparing

Klick för å starte Flash-programtillegget



FAKTA: AUTISM

En procent av Sveriges befolkning har någon form av autismspektrumtillstånd.

Typiskt är att man har svårt med ömsidig social kommunikation och interaktion samt begränsade repetitiva beteenden, intressen och aktiviteter.

Autism beror ofta på kombinationer av variationer/mutationer i arvsmassan. Ofta finns då autistiska drag i släkten.

Ibland kan infektioner eller andra skador under fosterlivet leda till autism. D-vitaminbrist hos mamman är en ny och omdiskuterad riskfaktor för autismsutveckling.

Specifika sjukdomar, som fragil X-syndromet, kan ligga bakom autismspektrumtillstånd.

Ibland finns både ärftliga faktorer och negativa miljöfaktorer.

Behandlingen inriktas ofta på att stötta och anpassa miljön så att den blir enklare att förstå och hantera för den drabbade.

TIDIGARE ARTIKLAR



Studien ger Fredrik och Kristofer hopp | 13 sep

SEX & RELATIONER



Katerina svarar på läsarnas sexfrågor

"Har fru och barn, men är sugen på män"

"Är livrädd för att få stånd hos massören"

"När han rör klitoris händer det ingenting"

5 frågor om orgasm: "Får alla kvinnor det?"

"Han vill ligga jämt, men det vill inte jag"

MEST LÄST I DAG

Hälsa Res LevaBo Mode Motor

De nio bästa sätten för att lindra din tinnitus
Kurviga kvinnor får längst blickar

Ny medicin lindrar psykos vid Parkinson

Tvillingbilder avslöjar: Rökare åldras fortare

Lisa Miskovsky: "Jag sorterar schampon"

Svenskar kan ha knäckt autismsgåtan

Undvik skilsmässa – dejta en gång i veckan

Visa fler

ANNONS:
Safari-strömsparing
Klick för å starte Fl:LÅS
DIN
POT
TIA

ANNONS:

HÄLSOVÄ

GT
KVPFotboll
Hockey
Sport
TravAnnonsera
Expressen i iPad
Kontakta oss
Om Expressen
Om 71717
Om cookies
Siffror
Sälj tidningen

signalerna i hjärnan från att gå fram ordentligt.

- Försök på både djur och människor med autism visar att man inte får den "uppkoppling" i hjärnan som man förväntar sig. Det är som att man ska surfa på internet med datorn, men bara kommer in på en enda webbsajt, man kommer inte vidare ut på nätet, säger Christopher Gillberg.

Att reparera en genförändring är svårt. Därför inriktar sig forskarna på att hitta medel som rättar till det genförändringen ställer med, som proteinernas felfunktion.

- På så sätt kan man reversera, backa, processen. Man får slut på det som skadar hjärnans nervsystem. Autismbilden går tillbaka och man fungerar mer normalt, säger Christopher Gillberg.

Trodde inte det var sant

Studier på möss har visat att autismsymtomen kan försvinna både hos unga och vuxna om den felaktiga proteinfunktionen behandlas.

Forskarna har sett samma effekt hos människor. Christopher Gillberg själv kunde först knappt tro att det var sant.

- Att få se vuxna med autism, bli totalt förändrade i normaliserad riktning, med sina egna ögon! Det är helt unikt. Vi har inte vågat tänka det tidigare, men nu törs vi tro att vi kan bota vissa former av autism.

I en världsomspännande studie, där 150 personer med fragil X-syndrom och autism deltar, testas nu ett nytt läkemedel som ska hejda proteinernas skadliga effekter på hjärnans nervceller. Deltagarna lottas till att endera få verksamt substans eller sockerpiller, placebo. Nästa vår kan resultatet vara klart.

- Det är oerhört spännande och ger nytt hopp åt de drabbade familjerna, säger Christopher Gillberg.

Rekommendera

6,9k

Tweeta

108

Mejla

Skriv ut



Av Anna Bäsén

anna.basen@expressen.se

ANNONS:

Tvättar du mycket?

Välj en Tvättmaskin som bara går och går. Testa vår Vitvaruväljare.
www.cylinda.se

Klarin perfekt komplett

Maximalt för din syn och hälsa, allt i ett + blåbärsextrakt Kampanj
www.aktivsyn.se

Trygg med din barnvakt?

Nanny.nu erbjuder utbildade, försäkrade & kontrollerade barnvakter.
www.nanny.nu

MATCHAD

BOKA ANNONS HÄR >

Rätta textfel

Publicerad 13 sep 2013 06:04

SVETTMOTTAGNINGEN ANNONS



Svevttvåta kläder och blöta handslag? Här finns hjälp att få.

MAMMUTHUS ANNONS



Bygg ditt eget unika drömhäus. Extra enkelt och säkert.

AUDI STOCKHOLM ANNONS



Det har aldrig varit förmånligare att köpa en quattro!

MEST LÄSTA HÄLSOARTIKLARNA



De nio bästa sätten för att lindra din tinnitus

Så lindrar du tjutandet i öronen på bästa sätt. Så skruvar du ner ljudet



Kurviga kvinnor får längst blickar



Ny medicin lindrar psykos vid Parkinson



Tvillingbilder avslöjar: Rökare åldras fortare



Lisa Miskovsky: "Jag

Säkerisströmsparing

Klick för å starte Flash-program till Samsung

DESIGN YOUR LIFE

Samsung GALAXY Note 3 + Gear

TRÄNING

I träningsväskan: **ANNAS 5 BÄSTA just nu**

- ✓ Kläder & skor
- ✓ Smarta prylar
- ✓ Kroppsvård
- ✓ Energitips

Boosta med snygga träningsprylar

Här är redaktörens 5 absoluta måsten just nu.

HÄLSA

Är han i klimakteriet?

Även män drabbas. Tre kvinnor avslöjar.

Webbtest: Har han brist på testosteron?

HÄLSA



Hallux valgus, hälsoporrer & hammartå 5 vanliga fotproblem - så här slipper du värk.

sorterar schampon"

ANNONS:

Annonstorget

Tandblekning
garanterat resultat

dentaworks™

**Specialist i
Plastikkirurgi**

**Operation inom
en månad**

www.strandkliniken.se

För bokning ring 08-403 056 20 eller mejla info@extendmedia.se

KÖP TILL PAPPA

449kr- **399kr**

VALOSTORE

NYTT HUS!

SmålandsVillan

ANNO

**BYT PÅ
2 MIN!**

Vår hemförsäkring
ger dig ny elektronik
om din går sönder.

if...



Vakna piggt - 10 enkla steg för bättre sömn

Ställ om din sömnklocka och sov bättre Här är de bästa knepet.

Anser du att du sover dåligt?

Ja Nej



Birgitta Adolfsson kör på 7:7-metoden

Hon har tröttnat på bantningskuror som lockar med mirakel "Handlar om att göra en livsstilsförändring."

Stor undersökning: Choklad gör dig smal

Forskare har gjort en undersökning bland 1500 personer i Europa Därfor blir du smalare av choklad.



Tankeläsarens tips för att få din vilja igenom

Ta makten över ditt liv Få folk att göra som du vill.



Så avslöjar kroppen vad människor tänker

Henrik Fexeus visar hur du tyder dina vänner och kollegors kroppsspråk. Och orden du ska undvika.

HÄLSA



Kurviga kvinnor får längst blickar. Båda könen ser mer på kvinnors kroppar än ansikten.

MAGNETICSHOP ANNONS



"Magnetterapi är inget hokus pokus." Styrkan & kvaliteten avgör.

SVETTMOTTAGNINGEN ANNONS



Svettvåta kläder och blöta handslag? Här finns hjälp att få

HÄLSA



Maxa din föräldradighet på bästa vis. Experten visar dig hur du planerar smart.

ANNONS:

ROCKFACES

HÄLSA



Laila Bagge Wahlgren dömer ut 5:2: "En inkörsport till problem med anorexi och bullimi".

HÄLSA



Miskovsky: "Jag var utfrysst"

Sångerskan Lisa Miskovsky, 38, avslöjar: Därför blev hon mobbad och utanför.

RAVAJA.COM ANNONS **MULTILOTTO** ANNONS **TOPPIK** ANNONS



Bantningshemligheten som gjorde att Stina, 27, blev en helt ny människa.



Ekonomiskt oberoende på riktigt? Nu finns miljardlotterierna i Sverige!



Tunnhårig? Begynnande håravfall? Toppik är lösningen!



Maten som bränner mest fest 52 livsmedel som bränner fett effektivt med 5:2-dieten.

HÄLSA



Catherine Zeta-Jones avslöjar sitt hemliga hårknep. "Jag luktar som botten på en..."



Flera skärmar kan skada barns hjärnor

Forskare varnar för sidoeffekter med multitasking "Det ger aldrig hjärnan chans att koppla av."



Kom över din egen fetträdsla

Ät dig mätt och smal – kostrådgivaren ger svar på tal om fett i maten "Det är en tidig programmering."

Upp

VÄDER



VÄDRET PÅ DIN ORT: Prognoser från hela landet!

EXPRESSEN I IPHONE



EXPRESSEN I IPHONE Ladda ner vår app här!

RESEGUIDER



RESEGUIDER: 400 destinationer - helt gratis

HOROSKOP



VECKANS HOROSKOP: Detta händer i ditt tecken

MOBILSAJTEN



EXPRESSEN I DIN MOBIL Kom i gång direkt!

svt1 07:35 Uppdrag granskning **svt2 08:03 Morgonpasset i P3**
08:35 Go'kväll
09:20 Skogskyrkogården

3 08:00 How I Met Your Mother
08:30 Double Exposure
09:30 Flicka - den bruna mustangen

4 07:58 Nyhetsmorgon
11:30 Idol 2013
12:55 Idol 2013

5 08:05 Homeshop
08:40 The Neighbors
09:05 Biggest Loser

6 08:00 Scrubs
08:30 Scrubs
09:00 Speeders

7 08:00 Dr Phil
08:55 Sändningsuppehåll
10:55 CBS 60 minutes

8 07:55 TV-SHOP
08:25 En plats i solen
08:55 Hustoppen

9 07:50 Vita huset
08:40 Homeshop
09:45 Chopper Squad

svt24 20:00 Minnenas television: Carl-Gustaf Lindstedt
20:45 Vildmark runt hörnet
21:00 Go'kväll

SIFFROR

Expressen i siffror Fakta om upplaga och räckvidd.



Annonsera hos oss! Få ut ditt budskap - välkommen till Expressen, GT och Kvällspostens annonswebb.

COOKIES

Cookies på Expressen.se Här finns all information!



Jobba med oss Sälj Expressen, GT och Kvällsposten och tjäna egna pengar - här finns all info.

EXPRESSEN I IPAD

Så får du tidningen i din iPad Här finns all information.



Kontakta Irina Halling, kvalitetsredaktör Ställ din fråga om Expressen och alla våra olika kanaler.

TALTIDNING

Lyssna på oss! Beställ Expressen som taltidning

© AB Kvällstidningen Expressen
Ansvarig utgivare: **Thomas Mattsson**
Redaktör i tjänst: **Anna Åberg**

Telefon till redaktionen: 08-738 30 00
Tipsa oss via mobil: 71717 eller mejla: 71717@expressen.se
Mejla redaktionen: redaktion@expressen.se

TIPSA OSS!

TIPSA EXPRESSEN 71717 Tipsa oss! Bästa nyhetsbild belönas med 71717 kr.



MOBILVERSION | **WEBBVERSION**