

## Magneetmuts werkt pijnstillend

► **Groningen** Een 'muts' met zwakke magnetische velden kan in de toekomst wellicht pijnstillende medicijnen vervangen. Dat verwachten onderzoekers van het UMCG na experimenten met gezonde proefpersonen. "We zijn een geheel nieuwe methode voor pijnbestrijding aan het ontwikkelen", zegt dr. Ruud Kortekaas van de afdeling neurowetenschappen. Proefpersonen kregen een cap met spoeltjes op hun hoofd die een zwak magnetisch veld opwekte. Als de cap 'aan' stond hadden ze een hogere pijngrens. De onderzoekers publiceren de uitkomsten in het toonaangevende tijdschrift *PLoS ONE*.

