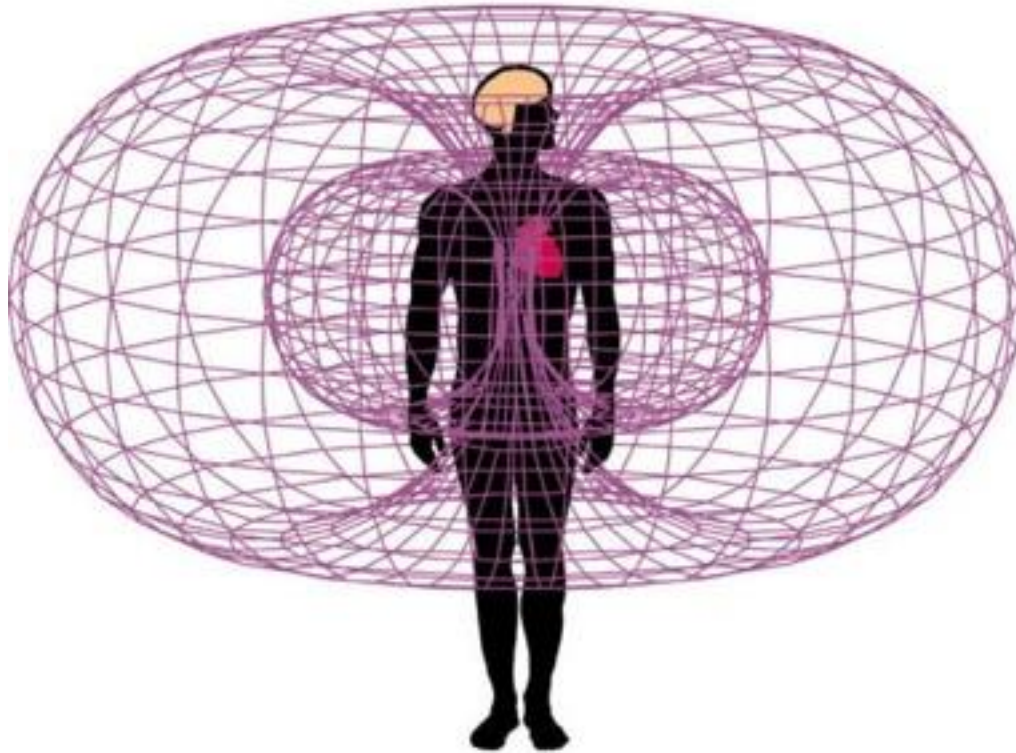


Electromagnetisch veld rond het hart



Copyright © Institute of HeartMath Research Center

Het hart is de meest krachtige generator van elektromagnetische energie in het menselijk lichaam, dat het grootste ritmische elektromagnetische veld produceert van alle organen. Het elektrische veld van het hart is ongeveer 60 maal groter dan de elektrische activiteit van de hersenen.

Dit veld gemeten als elektrocardiogram (ECG), kan over het hele oppervlak van het lichaam worden waargenomen.

Verder blijkt het magnetisch veld van het hart meer dan 5.000 maal sterker dan het magnetisch veld van de hersenen en kan het (met behulp van specifieke meetapparatuur) worden waargenomen op een afstand van tientallen centimeters tot meters van het lichaam vandaan, in alle richtingen,