



Gisunt Klinik

Gisunt Klinik är en klinik som ligger i Wilhelmshaven i nordvästra Tyskland. Kliniken, som är ett internationellt erkänt hypertermi-centrum, grundades år 1997 av dess nuvarande chefsläkare Holger Wehner. Den är specialiserad inom hypertermi och integrativ medicin; ”utveckling och integration av väl beprövad, systematiskt uppföljd och utvärderad kunskap från olika alternativa medicinska traditioner för att komplettera den etablerade medicinen”.



Förutom hypertermi, som används för att förstärka effekterna av kemoterapi, hormonterapi och strålningsterapi, har kliniken särskilda kompetenser inom bland annat naturopati, även kallad naturmedicin.

Gisunt Klinik är ett behandlingscenter för kroniskt sjuka människor och människor som lider av cancer eller utmattningsdepression. Genom de komplementära behandlingar som kliniken erbjuder kombineras modern klassisk västerländsk medicin med beprövade och skonsamma naturliga terapier utifrån ett holistiskt perspektiv.

Gisunt Klinik erbjuder bland annat följande behandlingar:

- Hypertermi
 - Extrem helkroppshypertermi (Systemic Cancer Multistep Therapy)
 - Mild helkroppshypertermi
 - Lokal djup hypertermi
 - Hypertermi för urinblåsan och bukhålan
 - Hypertermi för prostatan
- Mistelterapi
- Fytoterapi
- Vitaminterapi
- Immunterapi
- Syrgasterapi
- EDTA-kelatterapi
- Kemoterapi

För ett komplett behandlingsutbud, besök klinikens hemsida.

Länkar:

Hemsida: www.gisunt-klinik.de

Broschyr: www.kundeneingang.net/files/264/1/docroot/gisunt_Klinik_Broschuere_englisch.pdf

Hypertermi

Hypertermi är en medicinsk värmebehandling som innebär att en temperaturhöjning framkallas i specifika vävnader, organ eller hela kroppen. Syftet med denna värmebehandling är bland annat att aktivera och stödja kroppens immunförsvar, att öka blodflödet, samt att främja sjuka vävnaders läkningsprocess genom att öka cellernas känslighet. Hypertermi användas för att bekämpa en rad olika sjukdomar, däribland cancer.

Intresset för denna behandlingsform har ökat de senaste åren, särskilt inom onkologin, då det har demonstrerats att kemoterapi som används för att bekämpa tumörtillväxt ofta blir mer effektiv, både vid oförändrade och reducerade doser, om den ges i samband med hypertermi. Även strålningsterapi kan bli mer effektiv i samband med hypertermi då det ökade blodflödet som hypertermin kan medföra ökar syresättningen i vävnaden, vilket innebär att den blir mer känslig för strålningsterapi. Ytterligare en fördel med hypertermi är den ofta reducerar de biverkningar som kemoterapi och strålningsterapi ger.

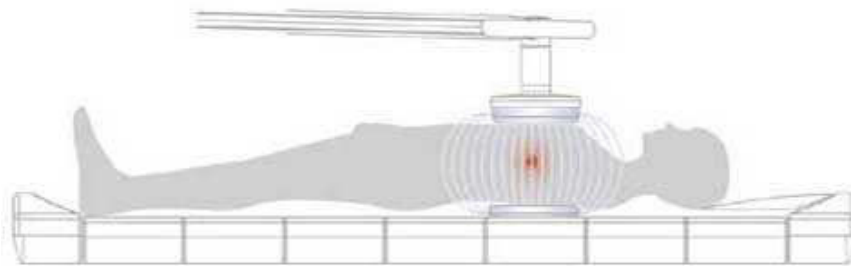
Hypertermins effekt varierar ifrån fall till fall; i vissa fall kan den få tumörer att minska i storlek, i många fall kan den få tumörtillväxten att stanna upp under kortare eller längre perioder, samt i de flesta fall bidrar den till en förbättrad livskvalité för patienten.

Det finns olika sorters hypertermi, vilka beskrivs kortfattat nedan.

Lokal djup hypertermi

Denna form av hypertermi är den form som de flesta hypertermikliniker runt om i världen erbjuder. Denna behandlingsterapi har sällan biverkningar och innebär att endast en del av kroppen utsätts för en temperaturhöjning på uppemot 44°C. Frisk vävnad klarar av denna temperatur till skillnad från tumörvävnad, vilket beror på att den friska vävnaden kan öka blodcirkulationen och därmed reglera den temperaturförändring som hypertermin ger. På grund av sämre blodtillförsel klarar inte tumörvävnaden detta, varför den överhettas. Detta medför att tumörcellernas tillgång till syre och näring minskar, varpå tumörcellerna har svårt att utföra funktioner som är nödvändiga för att de ska kunna överleva.

Gisunt Klinik, Praxis-Klinik och Hilu Medical Centre erbjuder denna form av hypertermi.



Mild helkroppshypertermi

Vid mild helkroppshypertermi värms hela kroppen upp till mellan 38.5 och 40°C. Behandlingen har inga allvarliga biverkningar och påstås av Praxis-Klinik vara den form av hypertermi som har bäst effekt i kombination med kemoterapi och immunterapi. Mild helkroppshypertermi har nämligen till skillnad från lokal djup hypertermi inte någon direkt effekt på tumörcellerna, men den gör att de blir känsligare för andra behandlingsterapier, såsom strålningsterapi och kemoterapi.

Både Gisunt Klinik, Praxis-Klinik och Hilu Medical Centre erbjuder denna form av hypertermi.



Extrem helkroppshypertermi (Systemic Cancer Multistep Therapy)

Denna form av helkroppshypertermi, som har få biverkningar, utförs bara på ett fåtal kliniker runt om i världen, däribland Gisunt Klinik. Vid extrem helkroppshypertermi värms hela kroppen upp till mellan 41.5 och 42.5°C. Just Systemic Cancer Multistep Therapy innebär en speciell sorts extrem helkroppshypertermi där man förutom en förhöjd kroppstemperatur även framkallar både en högre blodsockernivå och syrenivå i blodet. Cancercellerna omvandlar sockret till mjölksyra och den försurning som detta medför gör att de blir känsligare för hypertermin. Syret tillförs för att stabilisera alla viktiga organs funktioner i kroppen.

Hypertermi för prostatan

Gisunt Klinik erbjuder en särskild form av lokal hypertermi för prostatan där hypertermibehandlingen utförs med hjälp av en sorts kateter. I jämförelse med vanlig lokal hypertermi är denna metod skonsammare vad gäller hypertermins effekt på potens och kontinens.

