



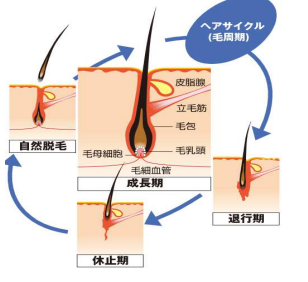
“Yuuai Medical Center” 友愛医療センター 地域連携室だより



〒901-0224 豊見城市字与根50番地5
電話 (代表) 098-850-3811
(連携直通) 098-852-2575
FAX (連携直通) 098-852-2152

沖縄県内初！「頭皮冷却療法」が開始されました。

化学療法は、体内で急速に分裂する全ての細胞を標的にすることにより、効果が発揮されます。しかし、抗癌剤は、細胞分裂が活発な毛母細胞も標的にしてしまうため、治療開始後の1~3週間後に脱毛が引き起こされます。**頭皮を冷却し血流量を減少させる**ことにより、固形がんに対する化学療法を受ける**患者さんの脱毛が軽減**されると言われています。



頭皮冷却療法とは：「頭皮冷却装置」は装置内でマイナス4度に冷却した冷却液を専用のキャップ内に循環させ、継続的に頭皮を冷却します。頭皮冷却を行うことにより、化学療法が毛包に与えるダメージを軽減でき、発毛回復への効果があります。



日本人用に開発されたキャップ



Q：頭皮冷却療法を行うと、なぜ脱毛を抑制できるの？

A：化学療法前・療法中・療法後（計5時間前後）に専用の装置とキャップを使い、頭皮の温度を下げます。これにより、毛包の周囲部分への血流が減少し、脱毛を抑制することができます。（※効果は患者様によって違いがあります。）

Q：費用はいくらかかるの？

A：冷却キャップ代金 99,000円（税込）、頭皮冷却装置使用料 14,300円（税込）/回
医療費とは別請求になり、一連の療法合計費用は16万円~36万円ほどです。



頭皮冷却療法のメリットとデメリット

- | | |
|---|---|
| <p>【メリット】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・脱毛が軽度から中度に留まる。 ・脱毛からの回復が早い。 <p>（いずれも個人差はあります。）</p> | <p>【デメリット】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・頭皮を冷却することによる寒さや頭痛。 ・キャップ装着による下顎の痛み。 ・自由診療のため、お金がかかる。 |
|---|---|



頭皮冷却装置

連携だよりを担当している比嘉です。今回、頭皮冷却療法を体験してきました！左写真のように装置を装着し、頭皮を冷却します。最初は頭皮が冷えて気持ち良かったです。しかし、マイナス4度を長時間頭皮に当て続けるのは、頭皮だけでなく、身体全体が冷えるので、頭皮冷却療法を受ける際は寒さ対策も必要だと実感しました・・・

奇数月の第3木曜日に開催しております、**UIC-net講演会**ですが、第20回を迎える今回は、**11/30（木）に開催**させて頂くこととなりました。演者は、豊見城中央病院 緩和ケア内科部長の笹良剛史先生、当院MSWの大城亜紀さん、認知症認定看護師の宮城有希さんです。**UIC-net**とは、友愛会（UI）のがん診療（Cancer）に関する情報を発信する場となっています。

今月は、医師だけではなくコメディカルの方も対象とした聞きやすい講演会となっていますので、どうぞお気軽にご参加下さい。（連携だよりと一緒に案内ポスターも添付しておりますので、ご参照下さい。）

