

公共交通機関ご利用に際し書類のご案内

公共交通機関で長距離移動の方は以下3通の書類を携行し、各事業者から提示を求められた場合は提出してください。

- 1) オプチューンジオ®の取り扱いについて
- 2) オプチューンジオ®概要
- 3) IEC 60601-1 適合証明書

ご利用に先立ち、各事業者の「お体の不自由なお客さま、病気やけがをしているお客さま」等の問い合わせ先へ、ご利用予定の詳細を事前にご相談いただくことで、滞りなくご利用いただけると伺っています。必要に応じ各事業者へご相談いただくことをお勧めいたします。

ノボキュア株式会社 担当：マーケティング部

〒104-0031 東京都中央区京橋2-2-1 京橋エドグラン18階

TEL: 03-5299-5670 | FAX: 03-5299-5671 | E-mail: jpinfo@novocure.com

オプチューンジオ®の取り扱いについて

国土交通省が平成 29 年 7 月 1 日に更新した航空機への「機内持込み・お預け手荷物における危険物の代表例」によると、国内線搭乗の際以下の条件を満たすものは搭乗者が身につけ携帯または携行することが認められています。

品名	お預け	持込み	一人当たりの最大持込み 許容質量・容量・個数	備考
携帯医療用電子 機器（本体）	○	○	制限なし	ワット時定格量 100Wh以下のもの
上記機器の予備 電池	×	○		

出典：国土交通省「機内持込・お預け手荷物における危険物について」http://www.mlit.go.jp/koku/koku_fr2_000007.html

！注意！

- バッテリー以外のTTフィールドジェネレーター等の機器は預けることができます。その際は専用収納保護ケース「ペリカンケース GEN2」に入れて預けます。
- 機内に持込むリチウムイオンバッテリーはワット時定格量 93Wh なので、持込み個数に制限はありません。専用のバッテリー収納ケース「バッテリーケース」に入れて、短絡しないよう個々に保護して持込みます。

国際線に関しても、国際航空運送協会 International Air Transport Authority (IATA) によると上記条件を満たしていれば原則として搭乗が認められています。

本システムは医療機器の電磁両立性規格 IEC60601-1 に適合しています。機内で治療を行う場合の条件は各航空会社で異なるのでお問い合わせいただくか、または治療を一度中断してください。

詳細につきましては事前に各航空会社へお問い合わせください。

ノボキア株式会社 担当：マーケティング部

〒104-0031 東京都中央区京橋2-2-1 京橋エドグラン18階

TEL: 03-5299-5670 | FAX: 03-5299-5671 | E-mail: jpinfo@novocure.com

オプチューンジオ®はノボキア ゲーエムペーハーの登録商標です。

©2025 Novocure. All rights reserved. OptuneGIO and Novocure are trademarks of Novocure.

オプチューンジオ®概要

オプチューンジオ®は膠芽腫治療を目的とした厚生労働省承認の医療機器です。「アレイ」と呼ばれる粘着性シートを剃毛した頭皮に貼付し、TTフィールドジェネレーター（本体）からアレイを介して脳内で腫瘍治療電場（TT フィールド）と呼ばれる交流電場を形成します。このTTフィールドが腫瘍細胞の細胞分裂を阻害し、アポトーシス（細胞死）を誘導します。薬と異なり、電源が入っている間しか作用しないため、できるだけ長時間治療を行います。アレイは週2～3回交換し、アレイの上からウィッグや帽子、スカーフなどを使用することも可能です。

本システムは医療機器の電磁両立性規格IEC 60601-1 に適合しています。

販売名	NovoTTF-100A システム	製品名	オプチューンジオ®
一般的名称	交流電場腫瘍治療システム	承認番号	22700BZl00010000
使用目的	膠芽腫の治療		
製造販売元	ノボキュア株式会社 104-0031 東京都中央区京橋2-2-1 京橋エドグラン18 階 Tel. 03-5224-5088 Fax. 03-5224-5089 E-mail. jpinfo@novocure.com		
型番	なし		
バッテリー	リチウムイオン（ワット時定格量：93Wh 国連番号：UN3480）		
サイズ	本体：D181 x W59 x H194mm±1mm バッテリー：D76 x W58 x H179mm±1mm		
重量	本体：約 740g バッテリー：約 530g		



システム構成



治療イメージ図
※モデルによるイメージ図

オプチューンジオ®はノボキュア ゲーエムペーハーの登録商標です。
©2025 Novocure. All rights reserved. OptuneGIO and Novocure are trademarks of Novocure.