

治療法Ⅰ：比較的少量のパクリタキセルの毎週点滴静脈内投与とカルボプラチンの3週間ごと点滴静脈内投与の組み合わせ

治療法Ⅱ：比較的少量のパクリタキセルの毎週点滴静脈内投与とカルボプラチンの3週間ごと腹腔内投与の組み合わせ

を比較するこの臨床試験を計画しました。

## □この臨床試験の具体的内容

### 1. 使用する薬剤

この臨床試験では卵巣がんの治療で広く世界的に用いられているパクリタキセルとカルボプラチンの2種類の薬剤を併用した治療を行います。どちらも他のがんに対しても一般的に広く用いられている薬剤です。

ただしカルボプラチンは、卵巣がんの患者さんにおいて保険適用が認められているのは静脈内点滴投与のみで、腹腔内投与の保険適用は認められていません。パクリタキセルを一週間毎に投与する方法は卵巣がんの患者さんに認められています。

### 2. 試験治療の開始までに必要なことと手順

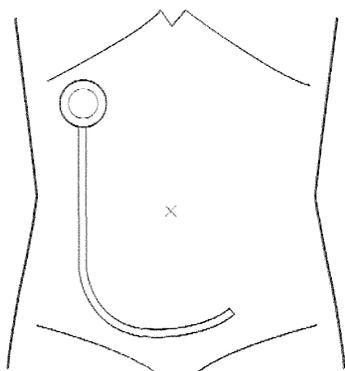
試験への参加に同意していただけた場合には、手術前にあなたの今の状態がこの試験に適しているかどうかを調べるために、血液検査や心電図などの検査を行います。場合によっては試験の参加に同意いただく前に行った検査結果を用いることもあります。検査結果からこの試験への参加に適していないことが後で分かった場合は、あなたが同意されていたとしてもこの臨床試験への参加は取りやめます。また、手術結果から参加に適していないことがわかった場合も同様です。その際は担当医師より、他の最善と思われる治療法についてご説明いたします。

試験に参加する際は、手術中（または手術後）にカルボプラチンを点滴静脈内投与するか、あるいは腹腔内投与するかを決めなければなりません。あなたがどちらの治療法になるかは、あなた自身や担当医師が決めるのではなく、先入観が入らないように第三者機関（北里大学臨床研究機構 臨床試験コーディネーティング部：iPocc Trial コーディネーティングセンター、東京都港区白金5-9-1）でコンピュータを使用して中立的な方法（ランダム化という方法）により決定されます。2つの治療法を比較するために、それぞれの治療法に組み入れる患者さんの状態（病期や残った腫瘍の大きさなど）ができるだけ均等になるように割り振られます。患者さん自身や担当医師が治療法を選べないことに対して疑問を感じるかもしれませんが、この方法はどの治療法が最も効果や

利益があるかを調べるためには最もよい手法と考えられており、世界中の臨床試験で使われている方法です。

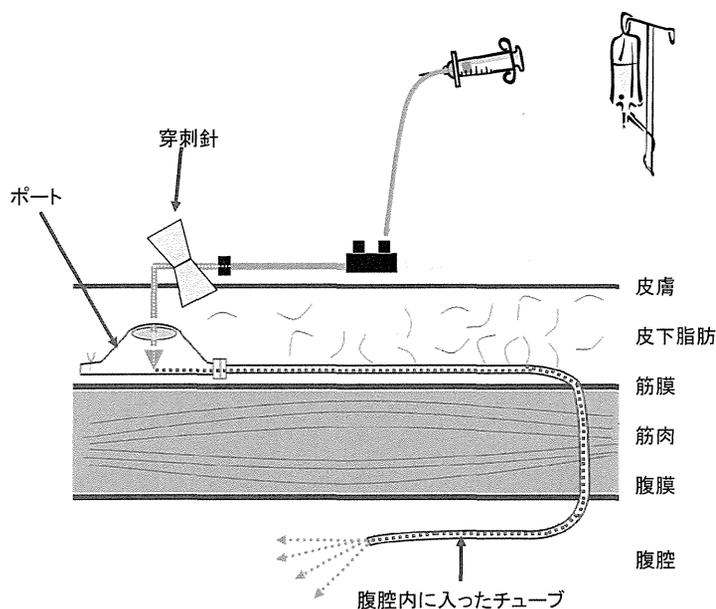
抗がん剤を腹腔内投与するためには、「腹腔リザーバーポート」が必要です。腹腔リザーバーポートは、お腹の中に抗がん剤を投与するための器具でお腹の皮膚の下に埋め込みます（下図を参照してください）。この図では右上腹部に器具を埋め込んでいますが、実際には患者さんの状態によって最適と思われる場所に埋め込みます。腹腔リザーバーポートを埋め込んだ部位に若干の違和感を感じる患者さんもいらっしゃいますが、通常は痛みが出たり入浴などの日常生活に支障をきたしたりすることはありません。埋め込んだリザーバーがうまく機能しなかったり、感染をおこす原因になったりした場合や、予定していた試験治療がすべて終わった場合には器具を取り除きます。または、治療が終了した後にそのままにしておいても特に生活に支障はありませんので、ご希望がなければ必ずしも取り除く必要はありません。

\* 腹腔リザーバーポートがお腹の中にある様子



皮膚の下に入れた器具の一部（丸い部分）は、何度も注射針を刺すことができるようになっています。ここから、お腹の中にカルボプラチンを入れます。

カルボプラチンはチューブを伝ってお腹の中全体に広がります。注入されたカルボプラチンは24時間くらいで自然にからだに吸収されてお腹の中から無くなります。

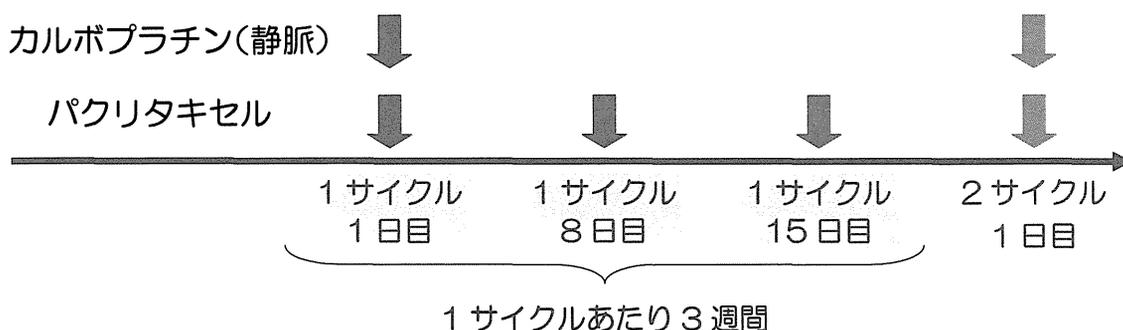


カルボプラチンを静脈内投与するか、あるいは腹腔内投与するかは開腹手術中に決まります。これは、この臨床試験の対象は病期（ステージ）がⅡ期・Ⅲ期・Ⅳ期の患者さんとなっております。卵巣がんの場合は開腹手術を行わないと病期の診断ができないためです。手術中に「ランダム化」によりカルボプラチンを腹腔内投与することになった患者さんのみに腹腔リザーバーポートを埋め込みます。カルボプラチンを静脈内投与することになった患者さんには腹腔リザーバーポートの埋め込みは行いません。

### 3. 試験治療の方法

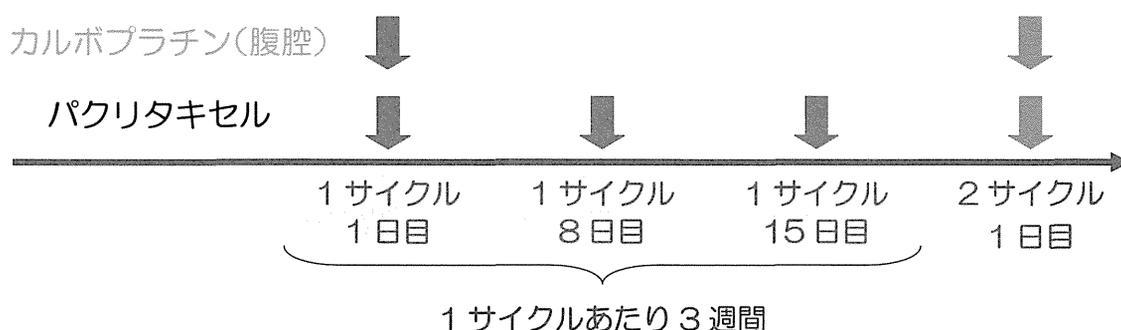
#### 治療法①：カルボプラチンを静脈内点滴投与する治療の場合

まず1日目にパクリタキセル 80mg/m<sup>2</sup>（体格によって投与量が若干増減します）を1時間かけて静脈内に点滴で投与し、続いてカルボプラチン AUC 6（AUCとは投与された薬がからだに吸収された量を示す単位のひとつです）を静脈内に点滴で投与します。次に8日目と15日目にパクリタキセル 80mg/m<sup>2</sup>を1時間かけて静脈内に点滴で投与します。3週間を1サイクルとして、この治療法を6~8サイクル繰り返します。



## 治療法②：カルボプラチンを腹腔内投与する場合

まず1日目にパクリタキセル 80mg/m<sup>2</sup>を1時間かけて静脈内に点滴で投与し、同時に生理食塩水 1000~1500mlをリザーバーポート（手術時にお腹の中に入れた器具）から腹腔内に入れます。パクリタキセルの静脈内点滴が終了してからカルボプラチンを腹腔内に投与します。カルボプラチンの投与量はAUC 6で、静脈内に点滴投与する場合と同量です。次に8日目と15日目にパクリタキセル 80mg/m<sup>2</sup>を1時間かけて静脈内に点滴で投与します。3週間で1サイクルとして、この治療法を6~8サイクル繰り返します。



つまり、二つの治療法の違いは、カルボプラチンを点滴するか、腹腔内に入れるかの違いだけになります。

副作用の出方によってはその後の投与量を減量したり、投与間隔を延長したりする場合があります。強い副作用が出たり、投与間隔が大きく開いた場合にはこの治療法を中止することがあります。また、副作用として吐き気やアレルギー症状が生じることがありますので、パクリタキセルを投与する前に吐き気止めやステロイドを使用して予防します。

また、抗がん剤投与前の手術で腫瘍が取りきれなかった場合には、3~5サイクルの抗がん剤治療後にもう一度手術を行う場合があります。その際には手術後さらに1~3サイクルの抗がん剤治療を行います。したがって、合計6~8サイクルの治療を受けていただくことになります。

## 4. この試験で調査すること

この試験で明らかにしたいことの第一は、①パクリタキセルの毎週点滴静脈内投与とカルボプラチンの3週間ごと点滴静脈内投与の組み合わせと、②パクリタキセルの毎週点滴静脈内投与とカルボプラチンの3週間ごと腹腔内投与の組み合わせの、どちらの治療を受けた患者さんがより長く再発することなく過ごせるかを調査することです。

その他に治療後の患者さんの生存期間、手術の際に腫瘍が残った場合にはその腫瘍を小さくする効果、副作用の種類と発現の程度についても調査します。

また、治療中の生活の質（QOL）や、予定通りに治療を終えることができた患者さんの割合、どの位治療に費用がかかったかなどを調査して比較します。

QOL 調査は、同意取得後かつ治療開始前、プロトコル治療 3 サイクル後（または治療開始日から 9 週後）、プロトコル治療 6 サイクル後（または治療開始日から 18 週後）、治療開始日から 36 週後、治療開始日から 60 週後、治療開始日から 84 週後の時期に（計 6 回）行います。QOL 調査票の記入は、基本的にこの試験に参加していただくすべての患者さんをお願いしています。具体的には、あなたのおかかりになっている病院の QOL 担当者がアンケート用紙をお渡しますので、あなたご自身の意思でお答えいただき、担当者にお渡しください。

この臨床試験では、カルボプラチンを静脈内投与するグループと腹腔内投与するグループで試験にかかる費用を調査して比較します。いずれのグループに割り当てられても、患者さんの自己負担を含む病院や薬局でかかる費用や、患者さんの通院にかかる交通費などを調査させていただきます。

この費用の調査にご協力いただける場合には、あなたの保険の情報や病院での支払い金額などの情報がこの臨床試験のデータセンターへ送られます。また、薬局での費用や通院にかかる交通費などのあなた個人のお支払いについて定期的な調査にご協力頂くこととなり、あわせて iPocc Trial コーディネーティングセンター（東京都港区白金5-9-1 北里大学臨床研究機構）に集められます。

この試験における費用の調査への参加については、あなた自身の意思でお決めください。費用の調査の可否については、同意書の『この試験における費用の調査について』に別途チェックをお願いします。

試験に参加された場合はこれらの調査のために定期的に様々な検査や症状の観察を行います。それには、医師による診察や採血、尿検査、CT、MRI などの画像検査、生活の質（QOL）の調査のためのアンケート調査などが含まれます。これらは、いずれもこの治療法の効果と安全性を詳しく調べるためのものです。QOL 調査以外の検査については、臨床試験に参加していなくとも、通常の治療を受けているときに必要に応じて実施されるものです。副作用が起こるとこれらの検査回数が増える可能性があるため、臨床試験に参加すると従来の治療を受ける場合よりも、血液検査や画像検査の回数はやや増えるかもしれません。臨床試験が終了した後は、通常のがん治療後と同様に定期的な経過観察が長期にわたって必要です。

なお、本試験では卵巣がんの手術の際に摘出された組織検査で上皮性卵巣がん、卵管がん、腹膜原発がんであることが確認された患者さんを対象としてい

るため、この試験に参加していただいた後に、その癌組織の一部を薄くスライスしてスライドに貼ったものを提出して、中央病理委員会の専門医が、もう一度、上皮性卵巣がん、卵管がん、腹膜原発がんであることを確認させていただきます。

## 5. 試験が中止になった場合

副作用や他の病気により試験を続けられなくなった場合には、試験への参加を中止します。副作用による中止の場合は、その副作用がなくなるまで検査や症状の観察を定期的に行います。また、出現した副作用に合わせて適切と思われる治療を、必要に応じて行います。

患者さんによっては期待したような抗がん剤の効果が得られず、治療中に腫瘍が大きくなってしまう場合もあります。そのような場合にも直ちに試験を中止し、他の適切な治療を行います。

## □予想される副作用

がん細胞は細胞の増殖を調節する機能が壊れたものなので、通常、正常細胞に比べ増殖のスピードが速いという特徴があります。抗がん剤はがん細胞のこの性質をねらって攻撃するのですが、正常細胞の中にも増殖が速いものがあるため抗がん剤が作用してしまうためこれが副作用となって現れます。その代表的なものが骨髄の造血細胞や毛根の細胞です。副作用の出方は個人差が大きく、患者さん一人ずつにどのような副作用がでるかあらかじめ予想することはできませんので治療は患者さんの様子をみながら慎重にすすめます。一般的に予想される主な副作用は次のようなものです。

◆白血球、好中球などの血球の減少：白血球（好中球）の減少が強く現れた場合には、白血球（好中球）を増やすための薬（G-CSF 製剤）を注射することもあります。白血球（好中球）の減少に伴い熱が出たり、感染症をおこしやすくなったりすることがありますので、治療期間中に体の変調（とくに発熱）を感じましたらすぐにご連絡ください。感染症が起きた際は、抗生剤を使用します。

◆貧血や血小板の減少：貧血がひどくなると体がだるい、疲れやすい、ふらふらするなどの症状がでやすくなります。また血小板は血を固める役割があるため減ると出血しやすくなります。程度の強い場合は輸血が必要になることがあります。

◆脱毛：個人差がありますがかつらが必要なくらい脱毛することもあります。髪の毛は治療が終わればまた生えてきます。

◆食欲不振、全身のだるさ、ほてり、吐き気、おうとなどが予想されます。こ

これらの症状は薬の投与を中止すると消失します。吐き気やおうとに対しては有効な薬があり、症状の軽減が可能です。

- ◆そのほかに肝臓の機能の変化や腎機能の低下もみられることがあります。
- ◆抗がん剤治療をすると、急性白血病などの二次性のがんを発生する可能性が高くなることがわかっています。

パクリタキセルの副作用として、この他に筋肉痛、関節痛が起こることがあります。これらの副作用には痛み止めが有効です。また、足や手の指先のしびれが出現することがあります。しびれは漢方薬（牛車腎気丸や芍薬甘草湯）などで軽減することもあります。日常生活に支障が出るようであれば薬の投与を中止することがあります。これらは比較的起こることが多い副作用です。その他に、頻度はそれほど多くありませんが、次のような副作用が起こる可能性があります。（じんましん、アレルギー反応、不整脈などの心拍数の異常、下痢、口内炎、味覚の変化、頭痛、血液中の中性脂肪値の上昇、気分の変動、皮膚障害（薬液が投与中に血管から漏れた場合）、視覚の変化（ぼやけるなど）、脳のむくみやけいれんなど。） また、発現の頻度は不明ですが、間質性肺炎が起こることがあります。間質性肺炎は、さまざまな薬剤によって引き起こされる肺の炎症で、治療に反応しにくく、死亡に至る場合もあります。そのため、試験期間中は息苦しさや咳などの症状がないかを注意深くみていきます。

カルボプラチンの副作用として、比較的起こることが多いのは白血球や血小板の減少、貧血ですが、その他に次のような副作用が起こる可能性があります。（アレルギー反応、食欲不振、下痢、便秘、吐き気、腹痛、皮膚の発疹、味覚の変化、視覚の変化、手足のしびれ、けいれん、耳鳴り、聴力低下、難聴、発熱、腎臓や肝臓の機能低下、口内炎など。） また、発現の頻度は高くありませんが、間質性肺炎が起こる可能性があります。

パクリタキセル静脈内投与とカルボプラチンの腹腔内投与の併用による副作用としては、お腹の中に薬剤を入れる刺激によって腹痛が発生することがあります。痛み止めですら症状は抑えられませんが、症状が非常に強い場合には治療法の変更を考慮する場合があります。また、非常にまれですが、腹腔リザーバーポートを入れておくことが原因で腹膜炎を起こしたり、腸管に穴が開いたりすることがあります。このような際には直ちに適切な処置を行います。その他の副作用については、前に述べた各々の薬剤の副作用と同じものが起こる可能性があります。

腹腔内投与特有の副作用には次のようなものがあります。腹腔内投与を繰り返

返し行うためには、リザーバーポートと呼ばれる装置を皮下に埋め込みます。この装置は初回手術終了直前に、本試験の腹腔内投与群に割り当てられた患者さんのみ埋め込みます。その手技は、あまり難しいものではありませんが、時に血腫などを作る場合があります。また、腹水や腹腔内に注入した生理食塩水や薬がポート部に逆流する場合があります。カルボプラチンが皮下に逆流したり、ポートからもれたような場合には、ステロイドの投与などが必要となる場合もありますが、大きな問題となることは非常にまれです。

リザーバーポートは、皮下脂肪の中に埋め込まれますので、その部分が突出したようになります。そのため、違和感があったり軽い痛みがあったりする場合もありますが、通常は時間とともに軽快します。ポートに注射針を刺すときは慎重に行ないますが、時に感染を起こす場合があります。ポート装着部の強い痛み、感染など、ポートを置いておくことが不相当と判断した場合には、ポートを抜去いたします。

リザーバーポートの先についているカテーテル周囲に腸管が癒着して、腹腔内投与ができなくなる場合もあります。カテーテル周囲の癒着では手術が必要となる場合は極めてまれですが、腹腔内投与は中止いたします。また、カテーテルの先が手術した部位にあたって腸や膣の縫合部に穴があく（穿孔）する可能性も考えられます（これまでの日本国内の経験では腸管穿孔の例は報告されていません）。このようなことが起こった場合には、腹腔内投与を中止すると共に、必要ならば開腹手術を行い、穿孔部位の修復を行ないます。

リザーバーポートは、体内に半永久的に置いても問題とならない素材でできています。しかし、本試験治療が終われば抜去することは可能です。抜去する場合には、通常局所麻酔でポート部を切開して抜きますが、スムーズに抜けられない場合、カテーテルと腸が癒着していることが強く疑われるような場合には、全身麻酔の上、開腹手術が必要となる場合も想定されます（これまで日本の経験では開腹手術が必要となった症例はありません）。抜去にあたっては、その手術手技に応じた費用負担が生じます。

これらの副作用は今までに報告されているものであり、すべての患者さんにこれらの副作用が現れるというわけではありません。また、治療で使われる薬の性格上、逆に予想外の副作用が現れる可能性もあります。これらの症状については担当医師が随時観察し、適切かつ最大限の対処をしていきます。もし、この治療中に何か異常に感じたことがありましたら、遠慮せずに担当医師または看護師にお申し出ください。

## □他の治療

この臨床試験に参加されない場合には、以下のような治療法があります。

卵巣がんの手術後の標準的治療は、パクリタキセルとカルボプラチンの3週間ごと静脈内点滴投与でしたが、2012年にパクリタキセル毎週投与が一般的にも使用されるようになりました。この臨床試験に参加しないで、3週間毎の両剤の併用治療を受けることもできますが、日本人においては、治療効果はパクリタキセルの毎週投与方法の方が優れていることが示されています。その他にもシスプラチン、ドセタキセルなどのお薬の選択肢があり、アレルギー、その他の副作用の出現状況によって使い分けることが可能です。

また、2013年11月に卵巣がんに対する新しい治療として、ベバシズマブという治療薬が承認されました。通常は、ベバシズマブをはじめに数回をパクリタキセルとカルボプラチンと同時に3週間毎に使用し、その後ベバシズマブのみを21回程度の長期間にわたり使用します。これは新しい治療法ですので、担当医師より説明を聞き、ご検討ください。ベバシズマブは、日本では大腸がん、肺がん、乳がん、悪性神経膠腫の患者さんにも使われています。

一般的には放射線療法はあなたの治療の選択肢にはなりません。条件によっては選択されることがあります。そのほかに免疫療法などが選択されることもあります。

## □臨床試験に参加することの利益と不利益

この臨床試験に参加することで、あなたに直接的な利益があるかどうかは分かりません。担当医師は、この臨床試験の治療によって、あなたに強い副作用が起らずにがんの進行や再発が抑えられることを期待しているのですが、それをお約束できるものではありません。

この臨床試験のいずれの治療法にも利点と欠点が考えられます。2つの薬剤両方を静脈内投与する方法では、使用経験が多いのでどのような副作用が出るか予測が立てやすいという利点があるかもしれません。一方、腹腔内投与を用いる方法では、副作用の発生が多くともうまくコントロールして治療効果がよくなるという利点があるかもしれません。しかしながら、腹腔内投与では、静脈内投与ではほとんど発生しない副作用（腹痛や腹膜炎など）が起こる可能性は高くなり、患者さんにとって不利益となる可能性があります。

これらはあくまでも過去に行われた小規模な臨床試験の結果や経験から考えられる「もしかしたら」という推測の範囲のものです。それぞれの治療法の利点と欠点のバランスをはっきりさせるために、この臨床試験を行います。

現時点であなたにとって明らかな利益を保証することはできませんが、この

臨床試験によってわかる治療法の効果や副作用の情報は、将来あなたと同じ病気になった多くの患者さんの治療へと役立てられます。

## □この試験が準拠しているガイドラインについて

この臨床試験は、医療倫理についてうたったヘルシンキ宣言の原則を守り、「臨床研究に関する倫理指針」に従って実施いたします。

## □試験への参加に同意しなくても不利益を受けないこと

この臨床試験への参加は、あなたの自由意思によって決めて頂きます。たとえ同意されなくても、これからの治療や看護で不利益を受けることはありません。同意しないと担当医師の機嫌を損ねてしまうのではないかと、これから十分な治療をしてもらえないのではないかと心配されるかもしれませんが、決してそのようなことはありません。

本試験に参加されない場合においても、本試験で実施するのと同様の治療か、その他いくつかの治療を担当医師から紹介されると思いますので、十分担当医師にご相談下さい。

## □同意はいつでも撤回できること

この試験への参加はいつでも止めることができます。治療を開始していても、副作用に耐えられないなど、どのような理由であってもかまいませんので、遠慮なく担当医師にお話し下さい。臨床試験の中止の申し出をされた場合でも、その後の治療については責任を持って対応致します。

ただし、途中で治療や定期的な診察を受けられなくなった場合でも、この試験に関連してそれまでに集められたあなたの診療と検査の記録については、臨床試験結果の資料として使用させていただきます。また、途中で治療を中止した場合であっても、その後再発がおこっていないかどうかを定期的に調査させて頂くことをご了承下さい。

## □試験に関する情報提供

使用されているお薬はどちらも既に市販されている薬です。この臨床試験にご協力頂いている間に、これらの薬に関する新たな重大な情報が得られた場合には、その都度その内容をあなたにご説明し、試験への参加継続の意思を確認させていただきます。

この臨床試験の結果が最終的にわかるのは数年先になります。その際は、担当医師から最終的な臨床試験の結果についてご説明させていただきます。

## □個人情報の保護

あなたの診療記録の一部は、iPocc Trial コーディネーティングセンター（北里大学臨床研究機構 臨床試験コーディネーティング部：東京都港区白金5-9-1）へ送られます。コーディネーティングセンターの担当者は、あなたの診療情報が書かれた記録を見ることがありますが、報告書からあなたのお名前や、あなたとわかる個人情報は特定できないようになっています。

この臨床試験が適正に行なわれていることを確認するために、本試験の監査委員会メンバーによる施設訪問監査や本試験のために指名されたモニター等により、その担当者があなたの診療記録を見ることがなるかもしれません。あるいは、将来、厚生労働省などの政府機関の担当者による試験実施状況に関する調査などがあるかもしれません。そのような場合にも個人情報の保護には十分に注意し、あなたの病名や名前などに関する情報を含めプライバシーが外部に漏れることはありません。

この試験で得られた結果は、この治療法の効果と安全性を確認するための資料として使用します。結果を専門の学会や学術雑誌に発表することも予定していますが、結果は約 654 人の情報をまとめた形で報告されますので、あなたのお名前などの個人を特定できる情報が公開されることはありませんのでご安心下さい。

なお、あなたがこの同意書に署名することで上記の結果の公表とあなたの診療記録の閲覧を認めたことになることをご了承ください。

## □費用の負担、薬剤の無償提供について

この臨床試験に参加していただくことで、あなたに参加協力費として金銭的なお支払いをすることはありません。

今回使用する薬は、いずれもすでに市販されているものですが、カルボプラチンの腹腔内投与（現在承認されているのは静脈内投与方法のみ）は、適用外の使用方法になります。

用法が承認されていない医療技術については、原則として健康保険が使えないため、同時期に行う診療についても保険診療との併用（混合診療）は認められていません。つまり試験期間中の診療費を全て私費（患者さんの自己負担）または全て研究費（研究者が準備する研究資金）で支払わなければならない現状があります。しかし、これらの医療技術のうち、厚生労働省へあらかじめ申請して一定の条件のも

とに行われるものについては「先進医療」として認められ、適応外の薬剤のみ患者さんの自己負担（または無償提供）となり、その他の医療費については保険診療との併用（混合診療）が可能になります。（これを先進医療といいます。）

この臨床試験は、先進医療による臨床試験として実施されますので、通常の健康保険だけを用いる医療費の計算方法とは異なります。

治療法Ⅰは、カルボプラチン、パクリタキセルいずれも通常の保険診療扱い（通常30%自己負担）となります。

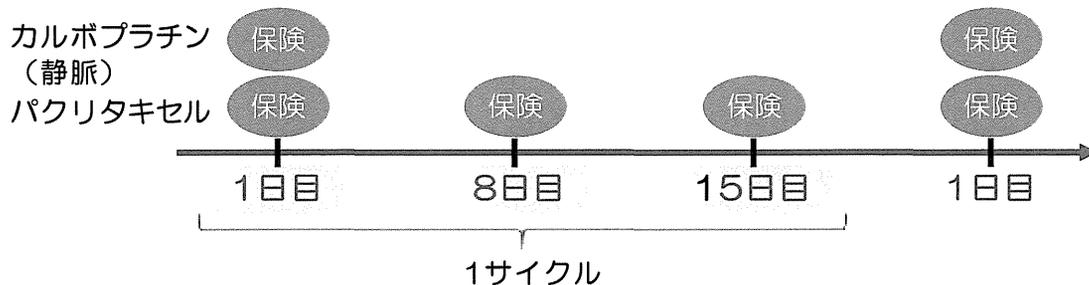
治療法Ⅱでは、腹腔内投与という用法が承認されていないカルボプラチン腹腔内投与に関連する費用が、保険適用のない部分となります。この試験では、腹腔内投与に用いるカルボプラチンは無償提供薬を使用しますので、この部分の薬剤費は自己負担金が発生しません。ただし、その他カルボプラチンの投与に関連する費用（注射の材料代金など）は自費診療となります。また、手術中にリザーバーポートの設置が必要になりますので、手技料は保険診療として請求となります。パクリタキセル投与に関連する費用はすべて通常の保険診療扱いです。

この臨床試験の治療途中で中止した場合は、その後の治療は通常の保険診療扱いとなります。（すなわち、カルボプラチンの無償提供はなくなります。）

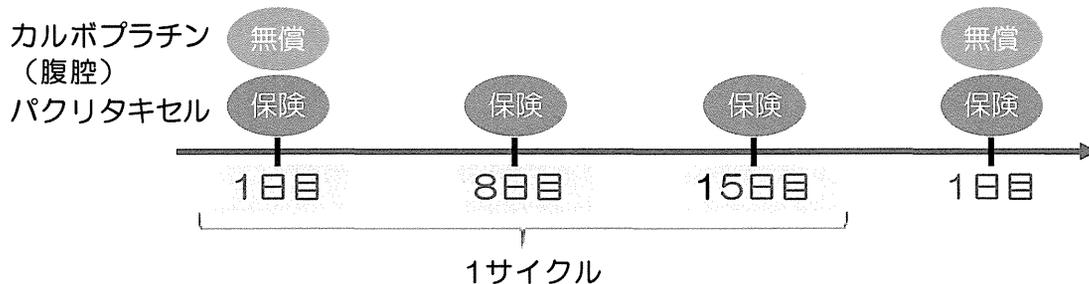
その他の検査料金とCT やMRI などの画像診断や副作用に対する治療費、診察料や入院費などは、通常の保険診療と同じ扱いになります。したがって、この臨床試験に参加している期間に無償提供される薬剤に関する費用以外の医療費と入院費の一部は、通常の医療費と同様に患者さんの自己負担となります。また、通院のための交通費などは、ご自身に負担していただくことになります。

医療費に関する詳細については、担当医師または医務課職員にお問い合わせ下さい。

【治療法Ⅰ：パクリタキセル毎週静脈投与＋カルボプラチン静脈内投与の場合の薬剤費】



【治療法Ⅱ：パクリタキセル毎週静脈投与＋カルボプラチン腹腔内投与の場合の薬剤費】



【患者さんの費用負担の内訳】

	ポート挿入 費用（手術時）	カルボプラチン 薬剤費	パクリタキセル 薬剤費
治療法①： パクリタキセル毎週静脈 投与＋カルボプラチン 静脈内投与の場合	不要	保険診療	保険診療
治療法②： パクリタキセル毎週静脈 投与＋カルボプラチン 腹腔内投与の場合	保険診療	費用負担なし （無償提供される 薬剤を使用）	保険診療

## □副作用や事故が起きたときの対応について

治療は慎重に進めますが、試験の期間中または終了後にこの治療に関連した健康被害が生じる可能性があります。この臨床試験によって身体や精神に障害がおきた場合、それに対する金銭的な補償は、抗がん剤の効果や副作用を調べる他の臨床試験と同様に原則として行なわれません。ただし、何らかの障害が起きた場合には、すみやかに適切な処置と治療をもって対応させていただきます。その際の医療費の負担は健康保険診療内で患者さんの一部負担となります。

なお、本試験は臨床試験保険（賠償保険）に加入しております。この保険は、試験を実施する手順が記載されている試験実施計画書の内容に不備があったために起こった健康障害等が補償の対象となります。また、試験の期間中だけでなく、試験治療が終了した後でもこの試験に関係すると疑われる健康障害が生じた時は担当医師にご相談ください。

## □試験に参加する患者さんへのお願い

試験の期間中は、この治療法の正しい評価とあなた自身の安全のためにも必要な検査にご協力ください。また、試験期間中に体調に異常を感じた時には出来るだけ早めに試験担当の医師の診察をお受けください。やむを得ず他の病院にかかられるときには、試験に参加していることを伝えていただくとともに当院の担当医師にもご連絡ください。また、現在他の薬（市販薬、サプリメントを含む）を飲まれている場合は、必ず担当医師にお知らせください。

この臨床試験に関することでご質問がありましたら、いつでも遠慮なく担当医師にお尋ねください。

## □腹腔リザーバーポート挿入した患者さんへのお願い

極まれに空港のゲートなどの金属探知機にかかる可能性があります。そのため、診断書とポートキットと一緒に入っているポートが留置されていることを示すカードの携帯をお勧めいたします。

なお、ポートを挿入している間にレントゲン/MRI/CT等の検査を実施する場合、安全に実施していただけますのでご安心下さい。

## □この臨床試験の倫理的な審査について

この臨床試験は、多くの医学専門家によって十分に検討されたものです。さらに、病院内の臨床試験審査委員会において、患者さんの権利と健康を守ることへの配慮がなされていることが確認され、承認を得ています。臨床試験に関わる職員も、患者さんの人権を守ることを意識して対応致します。もし、患者としての人権に関して何かお尋ねになりたいことがありましたら、下記までご連絡下さい。

なお、平成21年4月以降開催される臨床試験審査委員会の手順書、委員名簿、委員会の議事録要旨などはすべて公開されることになりましたので、お知りになりたい場合はお問い合わせ下さい。なお、これらの情報につきましては、当院ホームページにも掲載していますのでご参照ください。

### この臨床試験を審査した委員会

- ・名称： \_\_\_\_\_
- ・設置者： \_\_\_\_\_
- ・所在地： \_\_\_\_\_
- ・ホームページアドレス： \_\_\_\_\_

この臨床試験の責任医師の連絡先は、次のとおりです。

#### 試験責任医師

- ・氏名： \_\_\_\_\_
- ・連絡先（所属）： \_\_\_\_\_（職名） \_\_\_\_\_
- ・電話番号： \_\_\_\_\_

また、この試験に関する不満や苦情などについても、この試験に直接関与していない中立的な立場にある者がお伺いしますので、いつでも下記の「患者さ担当」にお気軽にご相談下さい。

#### 患者さん担当

- 担当者名： \_\_\_\_\_
- 所属： \_\_\_\_\_（職名） \_\_\_\_\_
- 電話番号： \_\_\_\_\_

### □研究資金と利益相反について

この臨床試験は、平成 21 年度厚生労働科学研究費補助金（主任研究者：埼玉医科大学国際医療センター 藤原恵一）を主たる研究資金とし、また会議費やモニタリング費用などの研究経費の一部については GOTIC（一般社団法人婦人科がん臨床試験コンソーシアム）および JGOG（婦人科悪性腫瘍研究機構）より資金提供を受けています。GOTIC および JGOG は、いずれも企業から目的を限定しない寄付金や教育研修費などの資金提供を受けています。

厚生労働科学研究費は主任研究者が所属する組織の事務担当者のもとに適切に管理されます。

病院名： \_\_\_\_\_ では、この臨床試験に係るすべての医師がこの試験を行うことによって個人的な利益に結びつく可能性のある状態（これを利益相反といいます。たとえば、研究者がこの試験に関係のある製薬企業の高額の株式保有や多額の寄付金などを得ている状態をいいます。）にないことを確認しています。また、藤原班の班員およびこの臨床試験のデータ管理

に係る iPocc コーディネーティングセンター（北里大学臨床研究機構）の担当者、およびすべての研究実施施設の医師は、「本試験に係る利益相反」について所属機関の規定に則り、利益相反審査委員会または倫理審査委員会などの審査を受けています。さらに、この試験の結果を公表する際には、発表者となる全ての研究者の利益相反について、「この試験の結果が研究者の個人的な利益に結びつく状況にないか」という観点から、GOTIC および JGOG の COI 委員会において事前に審査が行われます。

## □試験内容の公開

試験を広く一般に公開することを目的に本試験は臨床試験登録 UMIN (University Hospital Medical Information Network) : <http://www.umin.ac.jp/ctr/index-j.htm> および ClinicalTrials.gov : <http://clinicaltrials.gov/> に登録をしています。試験の内容や進捗状況、結果等について誰でもウェブより確認することが可能です。

## □おわりに

この臨床試験に参加するか否かは、あなたの自由な意思にお任せします。何かわからないことがありましたらいつでも遠慮なく担当医にお尋ね下さい。

ゆっくりと考えた上で、この臨床試験に参加して頂ける場合には、次ページの同意書に署名と日付を記入して担当医師にお渡し下さい。あなたの控え用として同意書のコピーをお渡しいたします。この説明書をよく読んで頂き、試験に参加して頂けるかどうかご検討頂ければ幸いです。

# 同意書

病院 病院長 殿

「上皮性卵巣癌、卵管癌、腹膜原発癌に対する Paclitaxel 毎週点滴静注+Carboplatin3 週  
毎点滴静注投与と Paclitaxel 毎週点滴静注+Carboplatin3 週毎腹腔内投与のランダム化第  
II/III 相試験」

- |   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| 1. 試験の目的  | 9. 試験に関する情報提供が行われること                  |
| 2. この臨床試験に参加する予定の患者数と試験期間                             | 10. 個人情報の保護に関すること                     |
| 3. この臨床試験の背景  | 11. 費用の負担は、保険を使用する部分と<br>使用しない部分があること |
| 4. 具体的な治療の方法<br>(腹腔内投与群になった場合は腹腔用リザーバー<br>ポートを設置すること) | 12. 副作用や事故が起きた時の対応、補償について             |
| 5. 予想される副作用   | 13. この臨床試験の倫理的な審査について                 |
| 6. 他の治療法の有無および内容                                      | 14. 研究資金と利益相反について                     |
| 7. 同意しない場合でも不利益を受けないこと                                | 15. その他                               |
| 8. 同意した場合でもいつでもこれを撤回できること                             |                                       |

<病院記載欄>

説明日：20 年 月 日 担当医師署名 \_\_\_\_\_

【協力者による補助説明を行った場合】

説明日：20 年 月 日 協力者署名 \_\_\_\_\_

<患者記載欄>

私は、上記試験に参加するにあたり、説明文書を受けとり、上記の内容について説明を受け  
ました。この臨床試験の内容を十分に理解しましたので、私の自由意思にもとづいて参加す  
ることに同意いたします。

同意日：20 年 月 日 本人署名 \_\_\_\_\_

【必要時のみ】

同意日：20 年 月 日 代諾者署名 \_\_\_\_\_ 本人との続柄： \_\_\_\_\_

(患者氏名： \_\_\_\_\_)

※なお、私は『この試験における費用の調査』には、

参加します

参加しません (ただし、費用の調査以外はこの試験に参加します)

<病院記載欄>

上記試験について、同意が得られたことを確認し、説明文書ならびに同意書の写しをお渡し  
しました。同意書の写しを渡した日：20 年 月 日

担当医師署名 \_\_\_\_\_

# 同意說明文書

英語版

iPocc Trial

IntraPeritoneal therapy for Ovarian Cancer with Carboplatin

**GOTIC-001 / JGOG3019**

**A RANDOMIZED PHASE II/ III TRIAL OF  
INTRAVENOUS (IV) PACLITAXEL WEEKLY PLUS  
IV CARBOPLATIN ONCE EVERY 3 WEEKS VERSUS  
IV PACLITAXEL WEEKLY PLUS INTRAPERITONEAL (IP)  
CARBOPLATIN ONCE EVERY 3 WEEKS  
IN WOMEN WITH EPITHELIAL OVARIAN, FALLOPIAN  
TUBE OR PRIMARY PERITONEAL CANCER**

**Patient Information Sheet**

Version2.1 2015/02/05

## Introduction

At hospital name: \_\_\_\_\_, we conduct experimental treatments called clinical trials with the purpose of providing you with the latest forms of treatment. “Clinical trial” refers to research conducted with the cooperation of patients in order to find out if the new treatments or drugs are effective against certain diseases. It is essential for the advancement of disease treatment that information and data are obtained by means of clinical trials. All of the drugs and treatments we are currently using are results of accumulated clinical trials.

In a clinical trial, the effects and safety of the new treatment are investigated with the consent of the patients while strictly adhering to the protocol. The clinical study we are asking you to participate in investigates which administration methods are effective if one of the two drugs in the combined anticancer drug therapy, which has already been in use for patients with ovarian cancer is changed from intravenous to peritoneal administration. It is not known at present which of these routes are more effective.

This is an international trial, GCIG (Gynecologic Cancer Intergroup). In Japan, this trial is conducted by a research organization called GOTIC (Gynecologic Oncology Trial and Investigation Consortium), who specializes in the research on gynecologic cancer, in cooperation with JGOG (Japanese Gynecologic Oncology Group).

Hospital name: \_\_\_\_\_ Department name: \_\_\_\_\_ is conducting this clinical trial as an institution which has been given participation approval.

This clinical study is called the iPocc study.

## Regarding the participation in this study

We are giving explanations on this clinical study and asking you to consider participating in this study since your condition fits the criteria for patients who participate in this clinical study. You are free to decide whether to participate in this study or not. You may consult other medical professionals. Your decision not to participate in this study does not affect the relationship with your treating doctor or result in disadvantages such as not being able to undergo treatments. In addition, you are free to cancel the participation in the clinical study after the study has started.