日本先進医療臨床研究会 メタボジェニック症例研究

2019年8月28日改訂

メタボジェニック【全ガン種】症例研究コンセプトシート

研究名称:「各種ガン患者に対する海外サプリメント(メタボジェニック製品)を使用した治癒・改善効果に関する多施設共同研究」

研究の概要

米国南カリフォルニア大学(USC)の研究者、ドクター・バー博士が開発した、メタボジェニック治療は自然な薬草類などを配合したサプリメントや点滴薬剤などにより、アメリカ、ベトナム、ベラルーシなどで数多くの進行ガン・末期ガン患者を救ってきた実績があります。細胞内外の代謝アンバランスやイオン交換のアンバランスなどを調整する、まったく新しい概念の治療法により、すい臓ガンや肺ガンなど致死率の高い進行したガン患者を多数救ってきた実績の報告を受け、本国(日本)でも上記と同様にガン治療に対する治療効果があるのか、治療(実臨床)の積み上げによる症例研究を多施設共同で行うことにしました。

研究の背景、意義と必要性

ガンは 1981 年以降、日本人の死亡要因の第一位でありその罹患率は50%以上、死亡率は30%にも上ります。つまり日本人の2人に1人はガンに罹り、3人に1人はガンで死亡するのです。そしてガンの罹患率と死亡率は本国においては年々増加しています。ところが欧米各国では標準治療と併用した先端医療及び補完代替医療への取り組みなど効果的な統合医療の推進によって、ガンの死亡率が減少に転じています。

本研究の目的

こうした状況を受けて、日本においてもガン治療に関する統合医療を推進すべく、効果的な先端医療及び補完 代替医療を探索する必要性を感じます。また標準治療と先端医療及び補完代替医療を組み合わせた、統合医療の 推進によって、日本でのガン罹患率と死亡率の減少を目指します。そして最終的にはガンを完治できる治療法の 確立により、世界中に存在するガン難民の救済を図ります。

研究対象者 (適格条件と除外条件)

下記の適格条件を全て満たし、除外条件のいずれにも該当しない患者を対象とします。

【適格条件】

- (1) ガン(白血病、リンパ腫、肉腫を含む)と診断を受けた患者
- (2)未治療の患者。または標準治療で現在治療中の患者。または標準治療で改善せず現在治療を受けていない 患者。または標準治療で改善せず現在補完代替療法など自由診療で治療中の患者。
- (3) 治療を受けて現在寛解しているが、再発の兆候がある患者(プロテオ検査 BC 判定を含む)
- (4) 一般状態が良好(Performance Status が 0~2) である患者 (※別紙=ECOG・Performance Status (PS) 日本語訳、参照)
- (5) 本研究の参加にあたり十分な説明を受けた後、十分な理解の上、患者本人の自由意思による文書同意が得られた患者

(6) 20 歳以上、80 歳以下の患者(※80 歳超であっても年齢相応以上に元気な患者は適格とする場合があります)

【除外条件】

- (1) 本研究の研究素材に対してアレルギーの既往のある患者
- (2) 重篤な活動性感染症を有する患者
- (3) 治療を要する重篤な精神障害を有する患者
- (4)酸素非投与での動脈血酸素飽和度が94%未満の患者
- (5) 透析を必要とする腎障害患者
- (6) 妊婦あるいは妊娠している可能性のある患者および授乳中の患者
- (7) 自歩行できない患者
- (8) 悪液質の状態に陥っている患者
- (9) その他、主治医が不適当と判断した患者

説明、同意取得の方法

本研究に参加する会員医師は、研究参加対象者に対して、文書または口頭(電話連絡を含む)により研究主旨に関する十分な説明を行い、研究参加対象者の自由意思による同意を文書で得る。未成年者に関しては、代諾者でのインフォームドコンセント(文書または口頭(電話連絡を含む)による十分な説明を行い、研究参加対象者の自由意思による同意を文書で得ること、以下、「IC」という。)を行います。

研究の方法

- ① 研究の種類・デザイン:治療の積み上げによる観察研究(症例報告=ケーススタディ)
- ② 研究のアウトライン:
 - 1. 研究への参加希望者を募集し、参加希望者に(自己負担の)有償試験(問診、血液検査、尿検査、ほか)を実施し、適格条件・除外条件を判定します。
 - 2. 選ばれた研究参加者には、2回月分×3回~6回、の研究素材(海外サプリメント=メタボジェニック)、及び点滴・飲用液(ZCM)を、海外個人輸入により自己負担で購入して頂きます。
 - 3. 治療期間中はプロトコル(経口投与プログラム)に沿って研究素材を飲用し、1 か月に 1 回の頻度で通院して一般検査と腫瘍マーカーを測るか、または通院中の他の医療機関での検査結果を報告します。また 3 か月に 1 回程度、画像診断(CT、MRI など)を測るか、通院中の他の医療機関での画像診断結果を報告します。
 - 4. 研究素材の投与終了時または終了後2週間以内に、効果測定ための検査(画像診断(CT)、腫瘍マーカー検査)を行い、結果を報告します。
 - 5. また投与期間中の有害事象の発生に関しては CTCAE4.0 により副作用の判定を行い、QOL 尺度の判定を測ります。
 - 6. その他、被験者自己申告、医師所見、などで、健康指標の改善効果などを測定します。
 - 7. 治療効果の判定に関しては RECIST1.1 に準拠し、CR(治癒・著効)/PR(部分寛解)/SD(不変)/PD(悪化)の4段階で評価・判定します。臨床研究を完了したもののプロトコル適応不十分な症例は NE(評価不能)、プロトコル逸脱または途中脱落症例は NA(適用除外)で効果判定を行います。
 - ※なお NE は N 数に含めますが、NA は N 数に含めません。
- ③ 研究対象者の試験参加予定期間:1 クール 6 か月または 2 クール 12 か月で効果を評価します。

④ 試験薬の用法・用量、投与期間投与量・投与方法および投与期間等:

A剤、Cy剤、C剤、B15剤、Z剤、I剤、P剤、などを使用します。飲用方法は以下の通りです。

A 剤 (60c) 1 日 3 回 2 粒/食前 1~2 時間前。

Cy 剤 (6Oc) 1 日 3 回 2~4 粒/食事中 5 日+2 日間休止/(病状に応じて2~4粒を選択)。

C剤 (60c) 1日3回2粒/食直後。

B15 剤 (3Oc) 1 日 3 回 1 粒/食後 1~2 時間後/進行性。

P剤(60c)1日3回2粒/食前/腹水・胸水。

|剤(60c)1日3回2粒/食後/腹水・胸水。

Z 剤 (60ml または 100ml) 1 日 1 回 10ml を 500ml の生理食塩水に溶かして、1 ドロップ 1 秒で約 3 時間かけて点滴で滴下。

⑤ 試験薬の剤形・含有量、性状、包装、表示、貯法:メタボジェニックA剤、Cy剤、C剤、B15剤、I剤、P剤はカプセルで、Z剤は液状の薬剤です。

評価項目

- ① 主要評価項目(Primary Endpoint):(RECIST ガイドライン version 1.1 に準拠して)単純 CT による腫瘍サイズ、腫瘍マーカー値などにより、以下の 4 段階で評価します。CR(消失・著効)・PR(部分寛解)・SD(不変)・PD(悪化)なおプロトコルを逸脱した場合は NE(評価不能)、追跡不可能な状態の患者はNA(適用除外)で評価。
- ② 副次的な評価項目(Secondary Endpoint):
 - ・(白血球分画による) NLR (好中球/リンパ球比) の値、・単純 CT による腫瘍サイズ、・腫瘍マーカー値などにより、その他の症状、状態の出現
- ③ 安全性評価項目:(CTCE4.0 に準拠して)有害事象の出現

費用負担

研究対象者による費用負担(有償):

メタボジェニック A 剤(60 カプセル)=18,000円(2019 年8月現在)

メタボジェニック Cy 剤(60 カプセル)=15,000 円(2019 年8 月現在)

メタボジェニック C 剤 (60 カプセル) = 16,000 円 (2019 年 8 月現在)

メタボジェニック P 剤 (60 カプセル) = 15,000 円 (2019 年 8 月現在)

メタボジェニック | 剤(60 カプセル)=15,000 円(2019 年 8 月現在)

メタボジェニック G 剤 (60 カプセル) =14,000 円 (2019 年8月現在)

メタボジェニック L 剤(30 カプセル)=18,000円(2019年8月現在)

メタボジェニック V 剤 (30 カプセル) =14,000 円 (2019 年8月現在)

メタボジェニック F 剤(60 カプセル)=15,000円(2019年8月現在)

メタボジェニック T剤(60カプセル)=15,000円(2019年8月現在)

メタボジェニックB15(30カプセル)=8,000円(2019年8月現在)

メタボジェニック As 剤(60 カプセル)=15,000円(2019 年8月現在)

メタボジェニック Z 剤(60ml)=180,000円(2019年8月現在)

メタボジェニック Z 剤 (100ml) =300,000円 (2019年8月現在)

研究資金源と利益相反

本研究は、研究対象者の自己負担による症例積み上げによる観察研究であり、メーカーによる研究資金援助はありません。そのため利益相反に関する報告はありません。

研究組織

【研究実施組織】一般社団法人日本先進医療臨床研究会(東京中央区)

研究の注意事項

- ※本研究で使用する素材は海外未承認薬であり薬事法の健康被害の防止の観点からその使用は輸入者個人のみに限られており売買・譲渡は一切認められていません。
- ※本研究素材は、形式上、サプリメント(二栄養補給)となりますので健康保険はききません。
- ※また税法上、サプリメント購入は治療ではないため、医療費として税金控除の対象にはなりません。
- ※本研究で使用する素材は食品に分類されており、これまで健康被害の報告はありません。
- ※本研究で使用する素材は飲用によるため侵襲がなく、研究対象者に行われた治療に関する症例報告の積み上げによる観察研究であるため、臨床研究保険の適用の対象とはなりません。

研究対象者および関係者からの相談への対応(窓口)

一般社団法人日本先進医療臨床研究会

(JSCSF: Japan Society of Clinical Study for Frontier-Medicine)

〒103-0028 東京都中央区八重洲 1-8-17 新槇町ビル 6F

TEL: 03-5542-1597 FAX: 03-4333-0803(電話受付: 平日 10 時~17 時)

ホームページ:http://jscsf.org/

メタボジェニック研究部会: https://jscsf.org/clinicalresearch/cr019