

作成日 2017 年 10 月 10 日

研究課題名 〔倫理委員会承認 No.2017- 7〕	血液中のアミノ酸および代謝物濃度を用いた大腸がんの新規バイオマーカーの開発に関する臨床研究
研究の対象	25 歳以上で大腸がんと診断され、治療開始前の方
研究の目的	未治療大腸がん患者の血液中の、アミノ酸濃度およびアミノ酸関連代謝物、脂質関連代謝物を含む各種代謝物濃度を測定し、それらを用いた大腸がんの新たな診断指標としての可能性を検討します。
研究の方法	多施設共同で未治療大腸がん 400 例と人間ドック受診者 2000 例で、血漿中代謝物濃度を比較し、大腸がん患者の血液中で有意に変動する代謝物を特定します。大腸がんと診断された患者さんに 1 回 15ml の血液のご提供をお願いします。
研究の期間	2021 年 3 月 31 日迄
研究に用いる 試料・情報	血液並びに大腸がんに関する検査結果、身体所見、既往症、等
外部への情報提供	検体試料のやり取りやデータ移送の際、個人を特定する情報は当院で削除し番号化します。 検体は(株)SRL 社で検査されたのち、他のデータとともに味の素(株)イノベーション研究所の責任下で、厳重管理されます。
研究組織	杏林大学を中心に多施設が参加します。
この研究に協力することで、追加でかかる負担は一切ございません。通常の検査・治療にかかる費用は通常どおり発生します。 なお、今回の研究に協力しないことによって、当院での診断・治療において不利益を被ることはありません。	
【問い合わせ先】 社会医療法人景岳会 南大阪病院 外科 藤尾 長久 〒559-0012 大阪市住之江区東加賀屋1丁目 18-18 Tel: 06-6685-0221(代)	