別記様式第２号（第４条第２項関係）

|  |  |
| --- | --- |
| 課題番号：R01-388 | ※バイオバンク記入欄 |
| 研究課題名：精液検査各種パラメータの相関についての研究 |
| **＜1.研究の目的＞**　本研究では、当院で既に施行された精液検査の結果、および採取された残検体を分析し、これらのパラメータの相関を統計的に解析します。さらに患者の妊娠予後や体外受精をはじめとした生殖補助医療の成否との比較も行います。 |
| **＜2.研究対象者＞**　西暦2018年4月1日から2022年3月31日までに精液検査を施行され、精液保存の同意が得られている患者さん。 |
| **＜3.研究期間＞**　2020年4月30日〜2029年3月31日 |
| **＜4.研究の方法＞**　対象となる方の診療情報をカルテから収集させていただきます。そのため研究に参加することにより特別に負担が増えるものではありません。また既に測定された精液検査結果、さらに以下の項目を追加で測定します。* 精液検査：精液量、精子濃度、総精子数、精子総運動率、精子前進運動率、精子正常形態率、精液中白血球数、computer-aided sperm analysis、sperm chromatin structure assay、oxidation reduction potential、mouse oocyte activation test、精液分画生化学検査（総蛋白、アルブミン、クレアチニン、アルカリホスファターゼ、ナトリウム、クロール、カリウム、カルシウム、リン、マグネシウム、亜鉛、銅、フルクトース、クエン酸、中性α-グルコシダーゼ）
 |
| **＜5.試料・情報の項目＞**「診療で採取した組織、血液をつくばヒト組織バイオバンクセンターで保管することについてのお願い」（2016年9月以降）、及び「筑波大学附属病院で診療を受けられる患者さんへ」（2016年9月以前）により同意の得られた患者試料・情報□組織（対象臓器： 対象疾患：）□血液試料（　　　　　）■その他試料（精液）■臨床情報（診断名［乏精子症、精子無力症等］、年齢、身体所見、既往歴、生活歴、妊娠歴、内服歴、その他問診票記載項目［慢性前立腺症状スコア等］、妊娠の有無、生殖補助医療［子宮内精子注入法、体外受精、顕微授精］の成否） |
| **＜6.試料・情報の第三者への提供について＞**　該当なし |
| **＜7.試料・情報の管理について責任を有する人＞**　筑波大学医学医療系　泌尿器科　小島崇宏 |
| ＜8.研究機関名及び研究責任者名＞　筑波大学医学医療系　泌尿器科　西山博之 |
| ＜9.本研究への参加を希望されない場合＞　患者さんやご家族（ご遺族）が本研究への参加を希望されず、試料・情報の利用又は提供の停止を希望される場合は、下記の問い合わせ先へご連絡ください。すでに研究結果が公表されている場合など、ご希望に添えない場合もございます。 |
| ＜10.問い合わせ連絡先＞　筑波大学附属病院：〒305-8576　茨城県つくば市天久保 2-1-1　所属・担当者名：つくばヒト組織バイオバンクセンター　　担当　竹内朋代　電話・FAX：029-853-3715（土日祝日を除く９～17時）　メール：bank298@hosp.tsukuba.ac.jp |