研究課題名	原発性アルドステロン症患者における体幹部血管の呼吸性変動の定量評価に関する研究
研究機関の名称	自治医科大学 放射線医学講座
研究責任者の氏名	<u>森壘</u>
研究対象	自治医科大学附属病院で 2020 年 4 月 1 日から 2020 年 9 月 30 日までの期間に、副腎静脈サンプリングを施行された患者様を対象としています。
研究意義と方法	<p>原発性アルドステロン症では、手術を見据えた局在診断のために副腎静脈サンプリングというカテーテル検査が行われています。検査成功のためには検査前に撮られた CT をよく確認し、細い血管まで評価する必要があります。ただし、検査前の CT と実際にカテーテル検査をしている時の所見が必ずしも一致しないため、検査時間が伸びてしまったり失敗に終わることがあります。所見が一致しない大きな原因は呼吸による血管位置の変化と考えられますが、そもそも呼吸でどのくらい副腎静脈サンプリングに関わる血管が移動するのかは明らかになっていません。</p> <p>今回、術前 CT と実際のカテーテル中の画像を比較・検討して血管の呼吸による動きを定量化します。また、患者様の背景因子（年齢・性別・BMI・既往歴等）が影響しているのかも検討します。</p> <p>それに伴って以下の情報を診療録から収集します。</p> <p>（調査項目）</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. <u>年齢、性別、身長・体重（BMI）、既往歴、現病歴</u> 2. <u>CT および副腎静脈サンプリング中の画像所見（血管分岐位置を調べます。対象とする血管は動脈が腹腔動脈、上腸間膜動脈、左右腎動脈、下腸間膜動脈、左右総腸骨動脈、静脈が右肝静脈、左右副腎静脈、左右腎静脈、左右総腸骨動脈です。）</u>
研究期間	許可されてから 2025 年 3 月 31 日まで 解析完了後 3 年以内に学会・論文などで公表する。
研究に関する情報	患者様の診療録から上記のような情報を抽出して研究に使用します。解析対象であることを拒否される場合には対象から外させていただきますので、下記研究責任者までご連絡下さい。但し、連絡をいただいた時点ですでに解析が行われている、あるいは研究成果が学会・論文などで発表されている場合には、対象から外すことはできませんのでご了承下さい。なお、研究対象とならなくても不利益を受けるようなことは一切ありません。ご希望の場合には他の研究対象者等の個人情報などの保護及び研究の独創性の確保に支障がない範囲内で、この研究計画の資料を閲覧または入手することができます。
個人情報の取り扱い	診療録から得られた情報は、研究責任者が必要な場合に個人を識別できるように対応表を作成して匿名化した上で研究に使用します。情報は研究責任者が放射線科医局において、書類であれば鍵のかかるキャビネットに、データであればパスワードを設定したファイルで管理し、USB メモリに保存して、鍵のかかるキャビ

	<p>ネットに保管します。情報は研究終了後、一定期間（論文公表まで）保存した後に、シュレッダーによる裁断や、記録媒体の物理的破壊により廃棄・破棄します。研究成果は個人を特定できないようにして学会や論文などで発表します。</p>
問い合わせ先及び 苦情の窓口	<p>問い合わせ先：自治医科大学 放射線医学講座 教授 <u>森壘</u> 0285-58-7362（放射線科医局直通）</p> <p>苦情申出先：自治医科大学臨床研究支援センター臨床研究企画管理部管理部門 （電話：0285-58-8933）</p>