

最新ハイブリッド手術室にようこそ！

ガソリンと電気のハイブリッド車のように、手術とカテーテルを組み合わせることで驚くような治療を生み出す手術室です。

当院にはハイブリッド手術室が3室あります。

3室の内2室では最新鋭の島津社製 TriniasC16 を世界で初めて導入しました。心臓血管外科と循環器内科の垣根を越えてハイブリッドな大動脈・血管センターが稼働しています。

1室はSIEMENS社製 Artis Zeego が導入され、脳神経外科や整形外科などの様々な手術に使用しています。



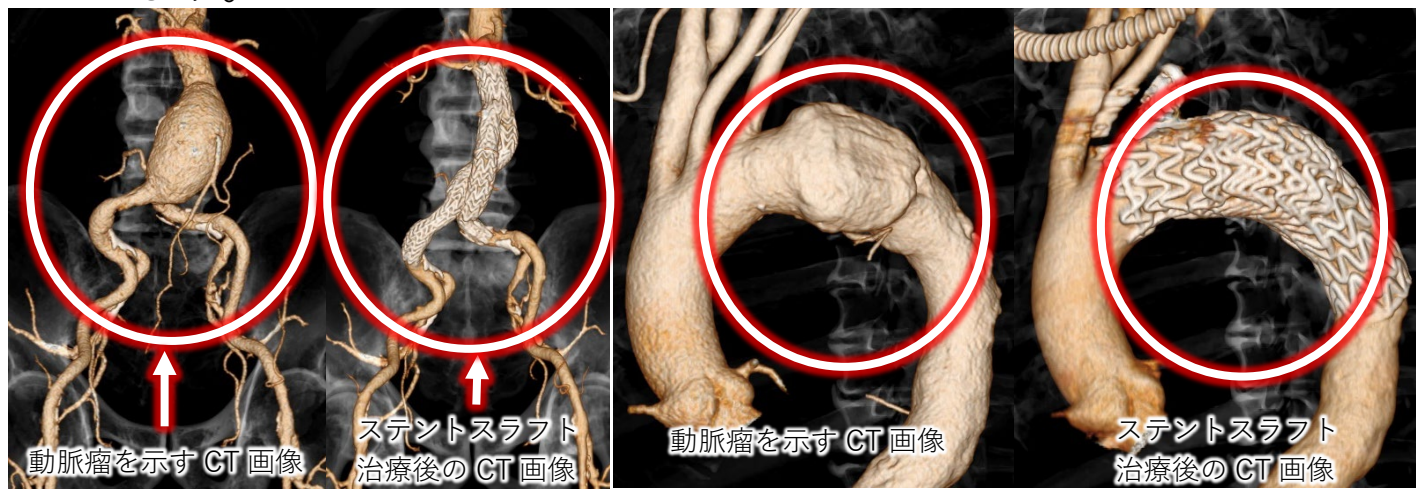
ハイブリッド手術室(Trinias)



ハイブリッド手術室(Zeego)

最新ステントグラフト治療にようこそ！

島津社製 TriniasC16 では、なかなか治療が大変な大動脈瘤や大動脈解離に、超低侵襲であるステントグラフト治療を施行しています。患者さんが2時間寝ているだけで治療が完了し、すぐに話が出来、すぐに歩けます。さらに、TAVI(経カテーテル大動脈弁留置術)や WATCHMAN(経皮的左心耳閉鎖術)、ペースメーカーのリード抜去術など様々な血管内治療をおこなっています。



動脈瘤を示す CT 画像

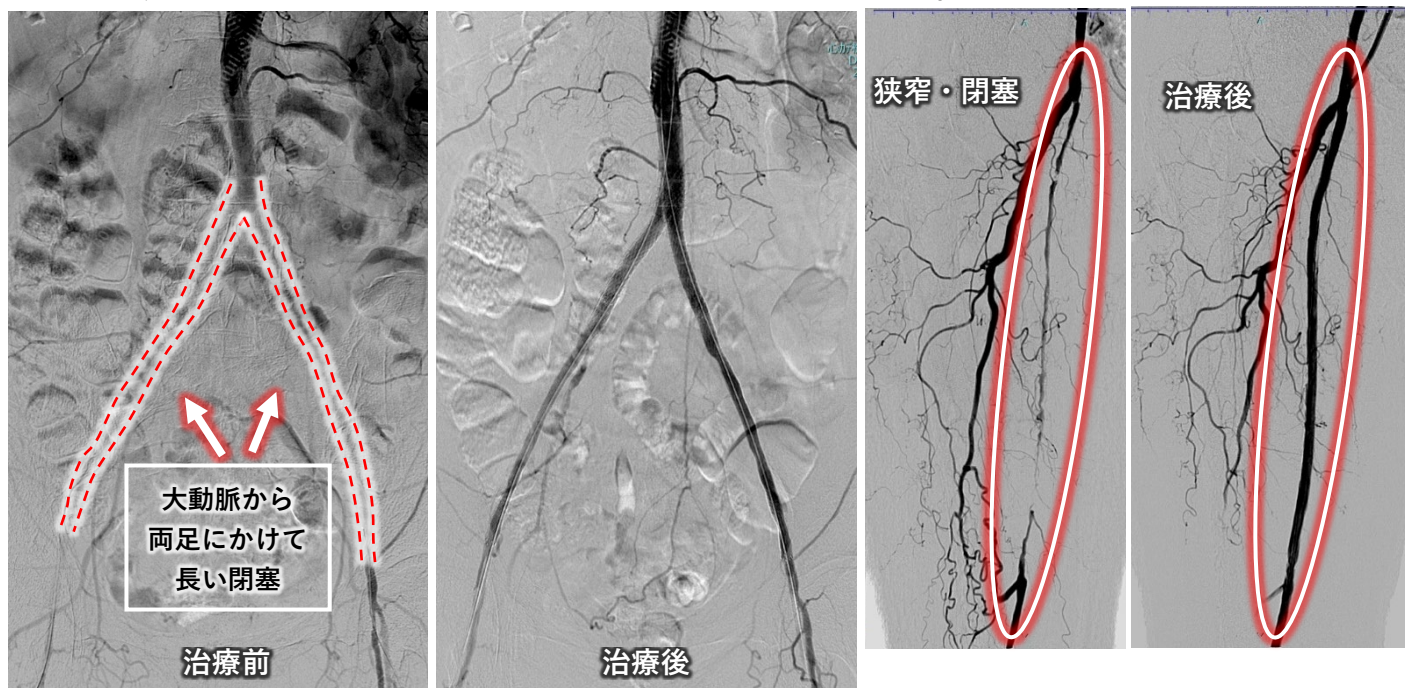
ステントスラフト
治療後の CT 画像

動脈瘤を示す CT 画像

ステントスラフト
治療後の CT 画像

最新下肢動脈血管内治療にようこそ！

あらゆる血管（大動脈も心臓も）の閉塞、狭窄に対して、超迅速な血管内治療が導入されました。とにかく早く安全です。国際学会にもドンドン参加して、手術 LIVE も当施設にて実施しています。



最新脊椎センターにようこそ！

脊椎センターでは、脊椎疾患（狭窄・ヘルニア・圧迫骨折・脊髄腫瘍等）の手術を行っています。

最新のナビゲーションシステムと連動させて、より安全に手術を行っています。

