**ECO-DOPPLER COLOR DE VASOS DE CUELLO**

|  |  |
| --- | --- |
| Paciente **BUENAVIDA JACOBO**  Edad **81**  Sexo **M** | Fecha ..**.****05/07/2018**  Solicita Dr……**Lynch**  Motivo……… |

Se exploraron en ambos lados del cuello la arteria carótida primitiva, carótida externa e interna y las arterias vertebrales. Se realizó exploración con ecografía bidimensional y mediciones con Doppler pulsado y color.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Velocidad (m/s)** | |
|  | **Derecha** | **Izquierda** |
| **Carótida Común** | **0.93** | **0.72** |
| **Carótida Interna** | **0.99** | **0.76** |
| **Vertebral** | **0.41** | **0.33** |

**LADO DERECHO:**

**Ecotomografía y Doppler carotídeo:**

* Carótida primitiva de calibre normal. Se observa ateromatosis fibrocálcica de bordes irregulares y 3.4 mm de espesor que no genera obstrucción hemodinámicamente significativa (lesión < 50%).
* Se observa en la bifurcación carotídea ateromatosis fibrocálcica de bordes irregulares y 3.8 mm de espesor que no genera obstrucción hemodinámicamente significativa (lesión < 50%).
* Carótida interna de calibre normal. Se observa ateromatosis fibrocálcica de bordes regulares y 2.7 mm de espesor que no genera obstrucción hemodinámicamente significativa (lesión < 50%).
* Carótida externa de calibre normal. Se observa ateromatosis fibrocálcica leve que no genera obstrucción hemodinámicamente significativa (lesión < 50%).

**Doppler Vertebral:**

* Arteria vertebral con flujo anterógrado, con espectro de onda y velocidades conservadas.

**LADO IZQUIERDO:**

**Ecotomografía y Doppler carotídeo:**

* Carótida primitiva de calibre normal. Se observa ateromatosis fibrocálcica de bordes irregulares y 3.9 mm de espesor que no genera obstrucción hemodinámicamente significativa (lesión < 50%).
* Se observa en la bifurcación carotídea ateromatosis fibrocálcica de bordes irregulares que no genera obstrucción hemodinámicamente significativa (lesión < 50%).
* Carótida interna de calibre normal. Se observa ateromatosis fibrocálcica de bordes regulares y 3.7 mm de espesor que no genera obstrucción hemodinámicamente significativa (lesión < 50%).
* Carótida externa de calibre normal. Se observa ateromatosis fibrocálcica moderada que genera una obstrucción entre 50-69%.

**Doppler Vertebral:**

* Arteria vertebral con flujo anterógrado, con espectro de onda y velocidades conservadas.

**Conclusiones:**

* Ateromatosis fibrocálcica difusa.
* Obstrucción moderada de carótida externa izquierda.
* Arterias vertebrales con flujo anterógrado de características y velocidad conservadas.

**Dra. Soledad Viguié**

**MP 455.192**