



CARRERA: MEDICINA HUMANA

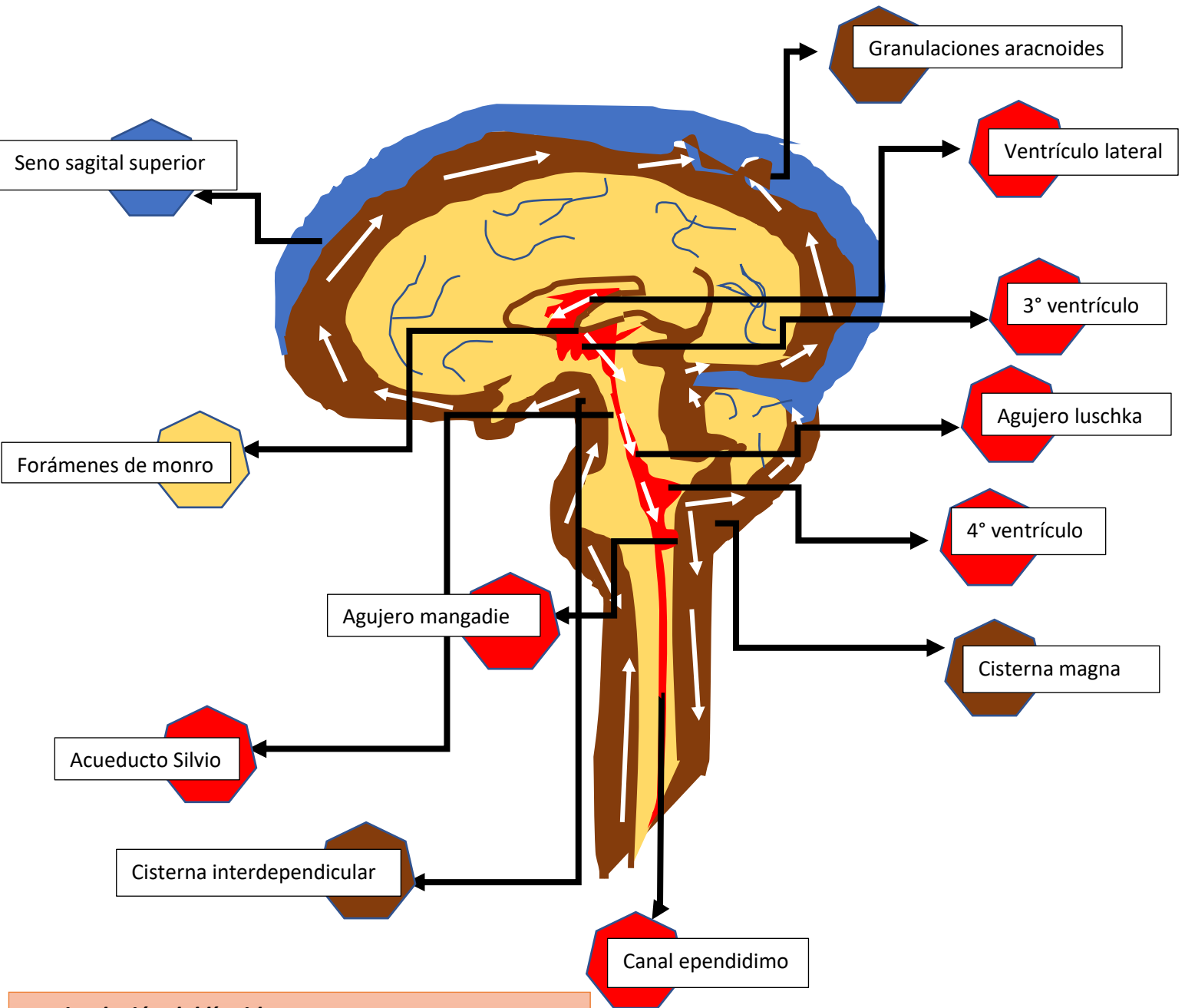
MATERIA: NEUROLOGÍA

ESQUEMA DE LCR

VIVIANA EDIITH ROJAS TORRES

6° SEMETRE

LIQUIDO CEFALORRAQUIDEO



La circulación del líquido:

inicia en los ventrículos laterales luego va a fluir al tercer ventrículo por los forámenes de monro y posteriormente hacia el cuarto a través del acueducto de Silvio, luego se proyectará hacia la cisterna magna a través de los orificios de magendie (medial) y Luschka (lateral) e ingresará al espacio subaracnoideo donde recorrerá por las meninges toda la médula espinal y todo el encéfalo, donde finalmente a nivel de los senos sagitales superiores va a ser reabsorbido principalmente por los senos venosos y granulaciones o vellosidades aracnoideas para que el líquido termine llegando al torrente sanguíneo

- La tasa de formación del LCR es de 0.35 a 0.40 ml / min, que equivale a 20 ml / o 500 a 650 ml / día 2-4,6,7
- tasa de reabsorción es 1,5 ml / min; a nivel del canal espinal, la reabsorción puede ocurrir a 0.11-0.23 ml / min
- la producción se va a dar de manera continua y se va a estar renovando para que tenga una cantidad constante