

ACTES NERVIOSOS

poden ser

VOLUNTARIS

que responen a

Estímuls **externs** o **interns**

Per exemple:
caminar, botar,
agafar alguna
cosa...

el responsable és

El cervell

INVOLUNTARIS

que responen a

Estímuls **interns**

Per exemple:
el batec del cor
o els moviments
respiratoris

el responsable és

El bulb raquidi

Estímuls **externs**

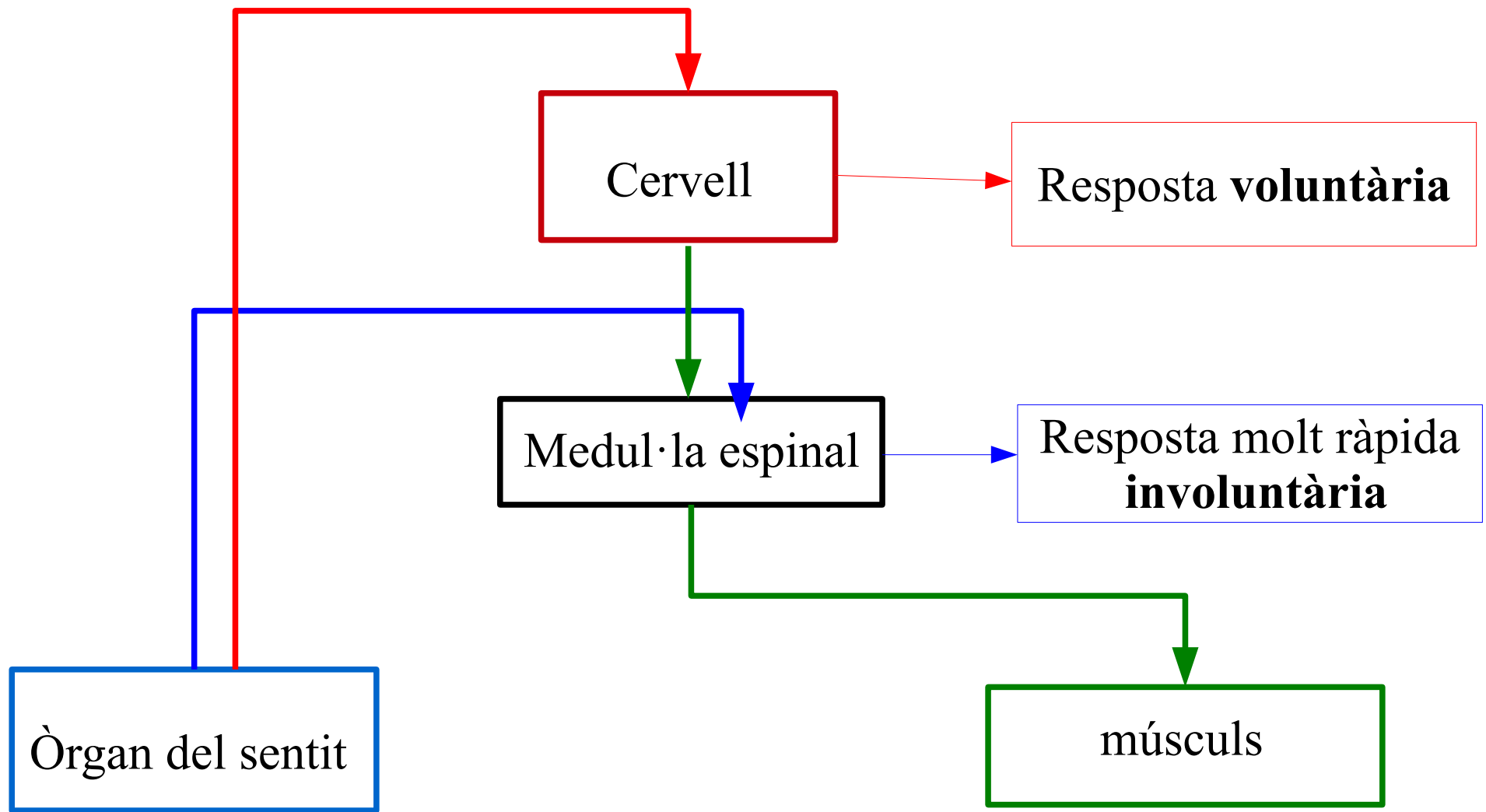
Per exemple:
enretirar la mà
davant una cosa
molt calenta

el responsable és

La medul·la espinal

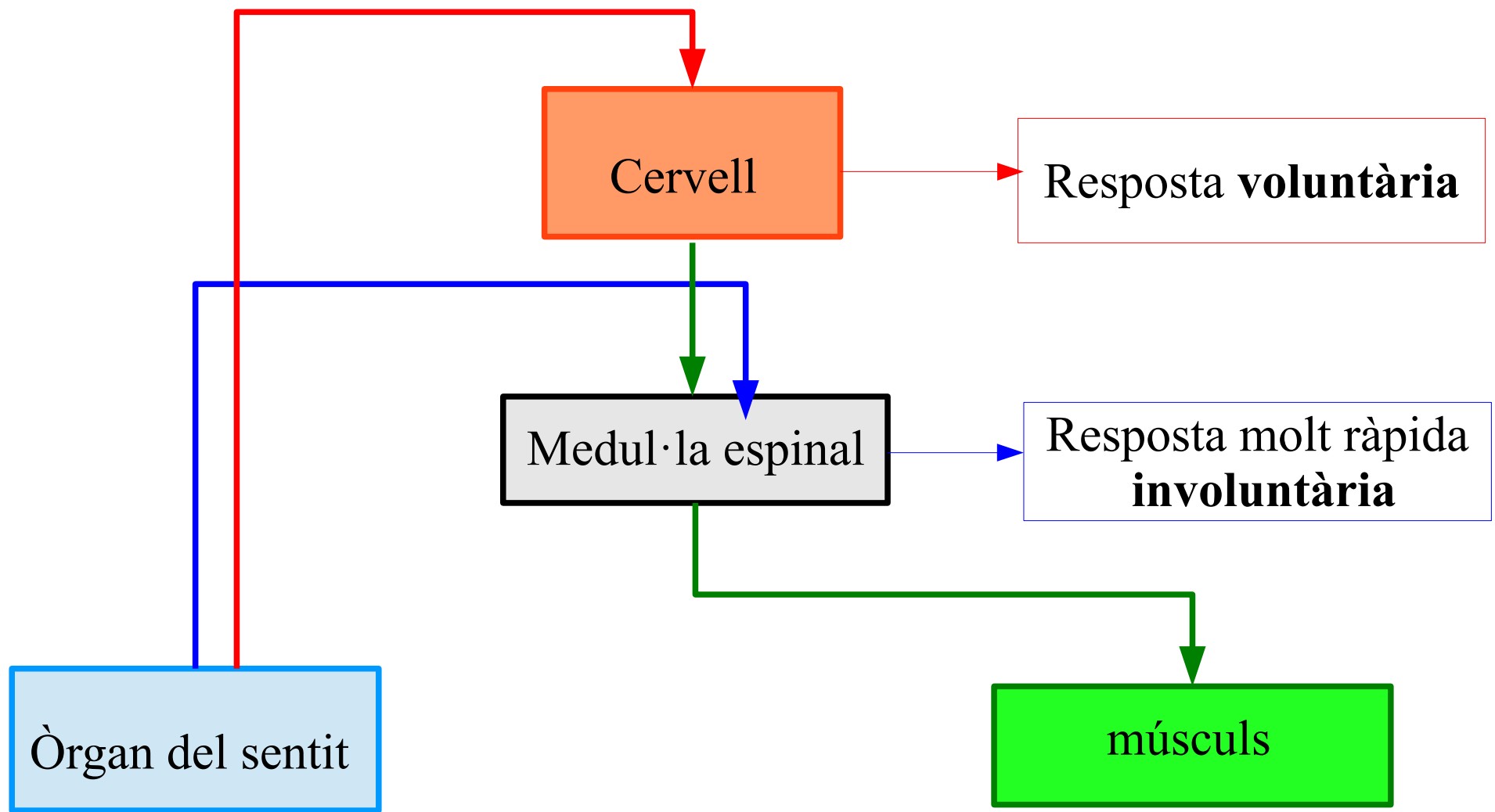
S'anomenen

ACTES REFLEXOS



  Els **impulsos nerviosos** viatgen des dels òrgans dels sentits fins a la medul·la espinal o al cervell a través dels **nervis sensitius**.

 Els **impulsos nerviosos** viatgen des de la medul·la espinal fins als òrgans dels sentits a través dels **nervis motors**.



Els **impulsos nerviosos** viatgen des dels òrgans dels sentits fins a la medul·la espinal o al cervell a través dels **nervis sensitius**.



Els **impulsos nerviosos** viatgen des de la medul·la espinal fins als músculs a través dels **nervis motors**.