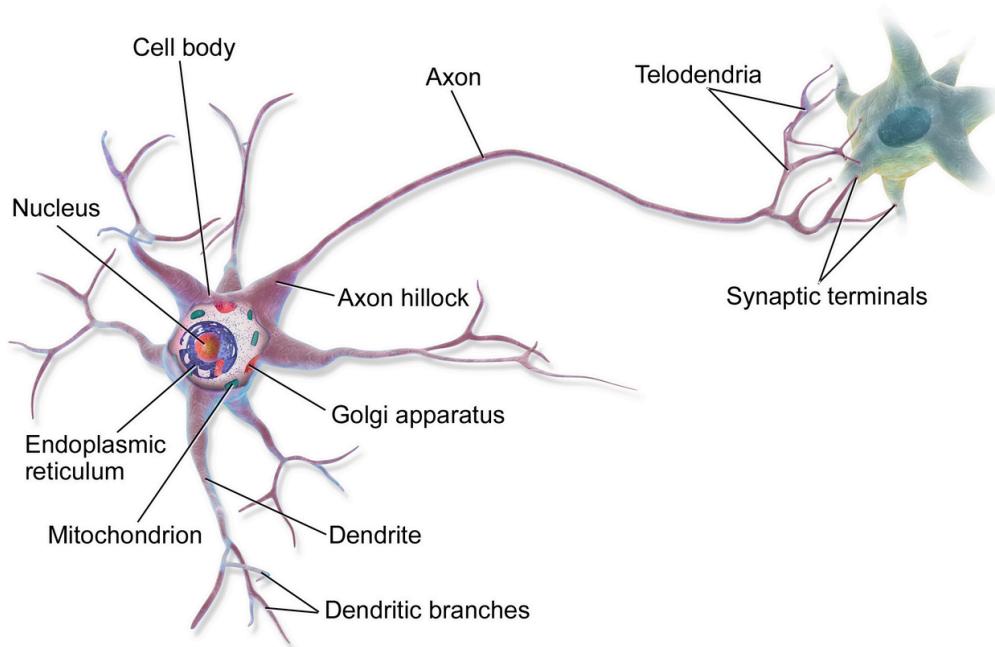


# Il Neurone Biologico



**Dendriti** (input)

→

**Soma** (elaborazione)

→

**Assone** (output)

**Nota:** Il soma (cell body) opera un'integrazione dinamica dei segnali: ogni input (eccitatorio o inibitorio) viene pesato in base alla sua intensità, frequenza e posizione anatomica per determinare l'attivazione del neurone.