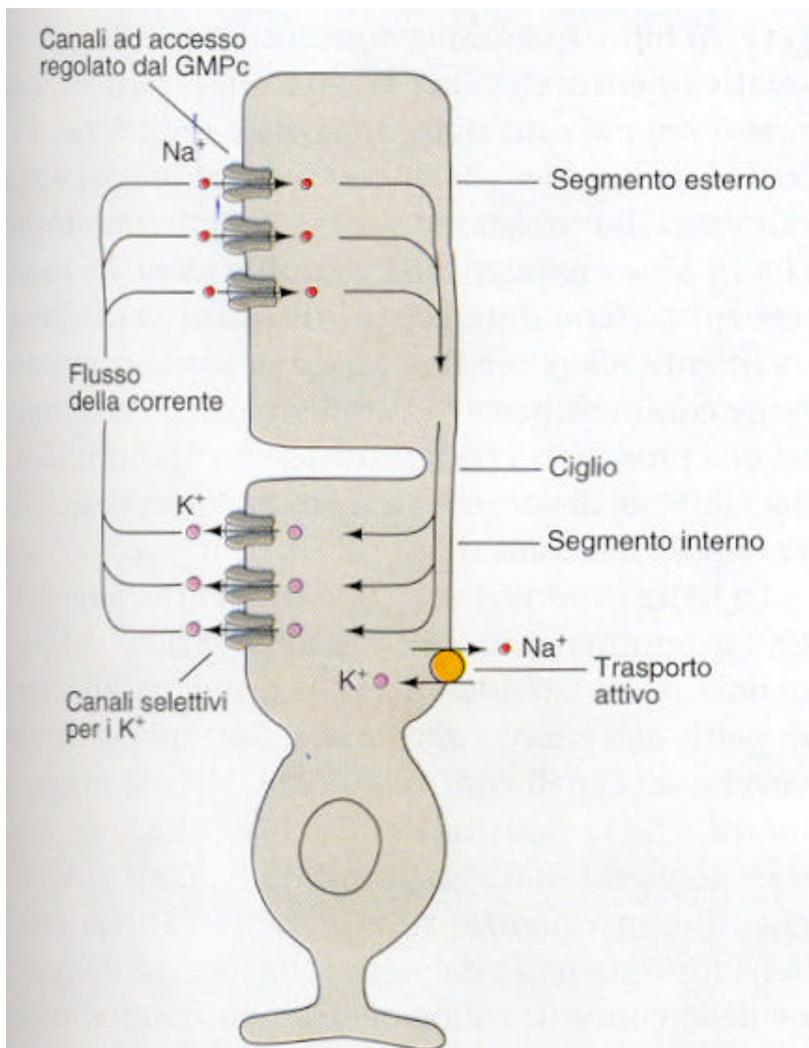


ATTIVITÀ – Studio e modellizzazione di un fotorecettore

- Schematizzazione del fotorecettore



- ✓ Definizione del **sistema** da studiare.
- ✓ **Grandezze estensive** da introdurre: carica elettrica q ,
quantità di sostanza n .
- ✓ **Grandezze intensive** da introdurre: potenziale elettrico φ ,
potenziale chimico μ .
- ✓ **Spinte** per correnti: differenza di potenziale elettrico $\Delta\varphi$,
differenza di potenziale chimico $\Delta\mu$.
- ✓ **Correnti** attraverso la superficie: corrente di carica elettrica I_q ,
corrente di quantità di sostanza I_n .

- Alcuni dettagli sulla struttura del fotorecettore

