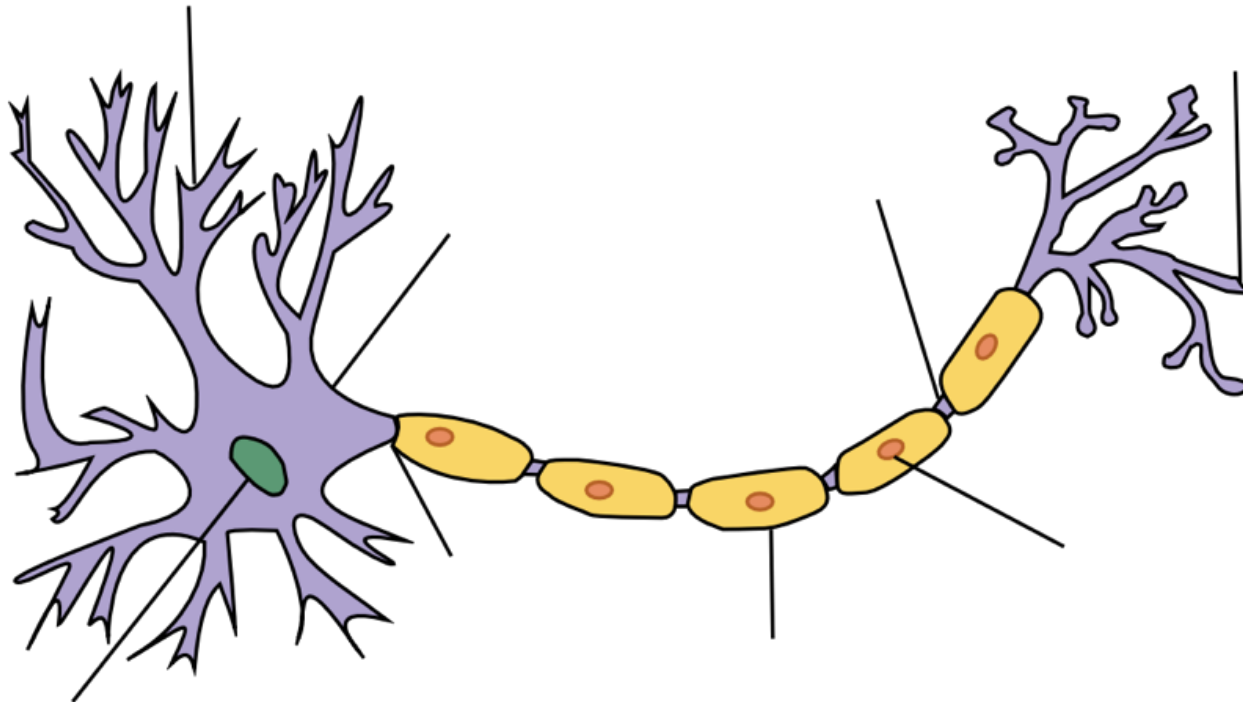


Använd denna pdf tillsammans med båda videogenomgångarna "[Nervcellens anatomi](#)" och "[Nervcellens funktion](#)".

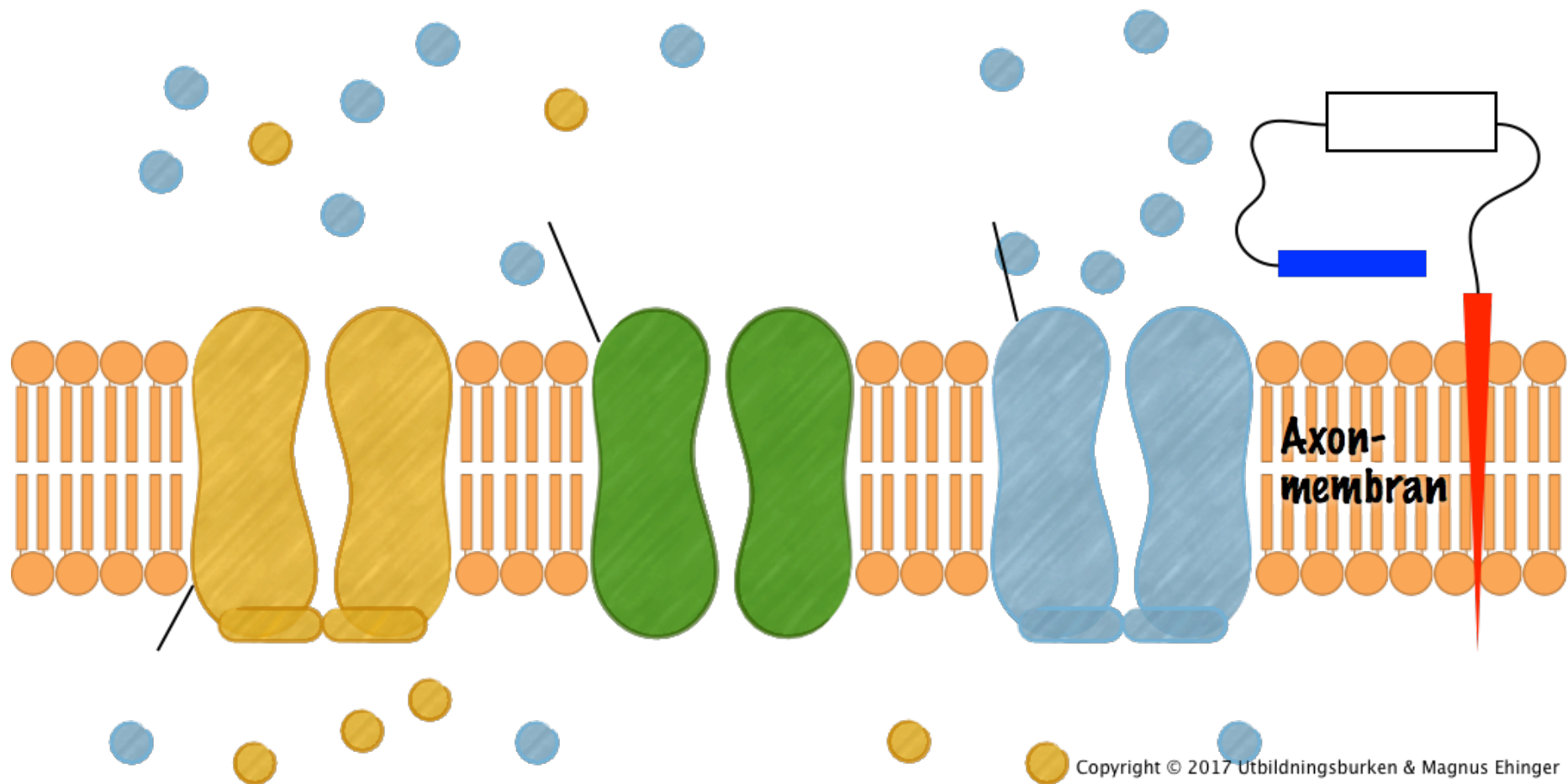
Nervcellens anatomi och funktion



Figur 1. Bildkälla: https://commons.wikimedia.org/wiki/File%3ANeuron_sv.svg, Av Dhp1080 (original), Mehinger (derivative work) (<https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Neuron.svg>) [CC BY-SA 3.0 (<http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/>)], via Wikimedia Commons

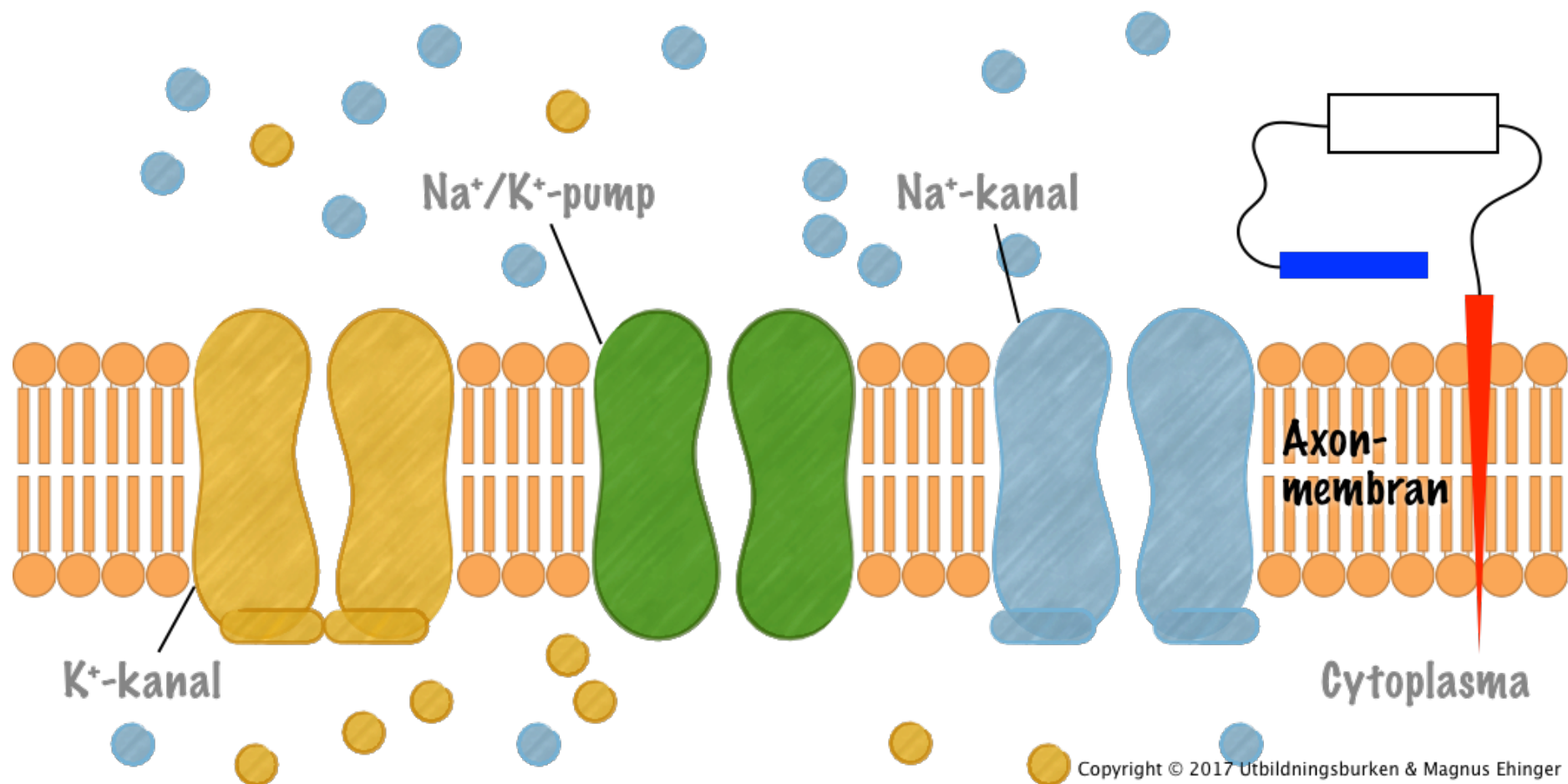
Detta dokument finns i original på <https://undervisning.ehinger.nu/images/stories/biologi-2/nervsystemet/nervcellens-anatomi-och-funktion.pdf>

Använd denna pdf tillsammans med båda videogenomgångarna "[Nervcellens anatomi](#)" och "[Nervcellens funktion](#)".



Figur 2. Vilopotentialen. Copyright © 2017 Utbildningsburken & Magnus Ehinger CC-NC-BY-SA-2.5 (<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/2.5/se/deed.en>)

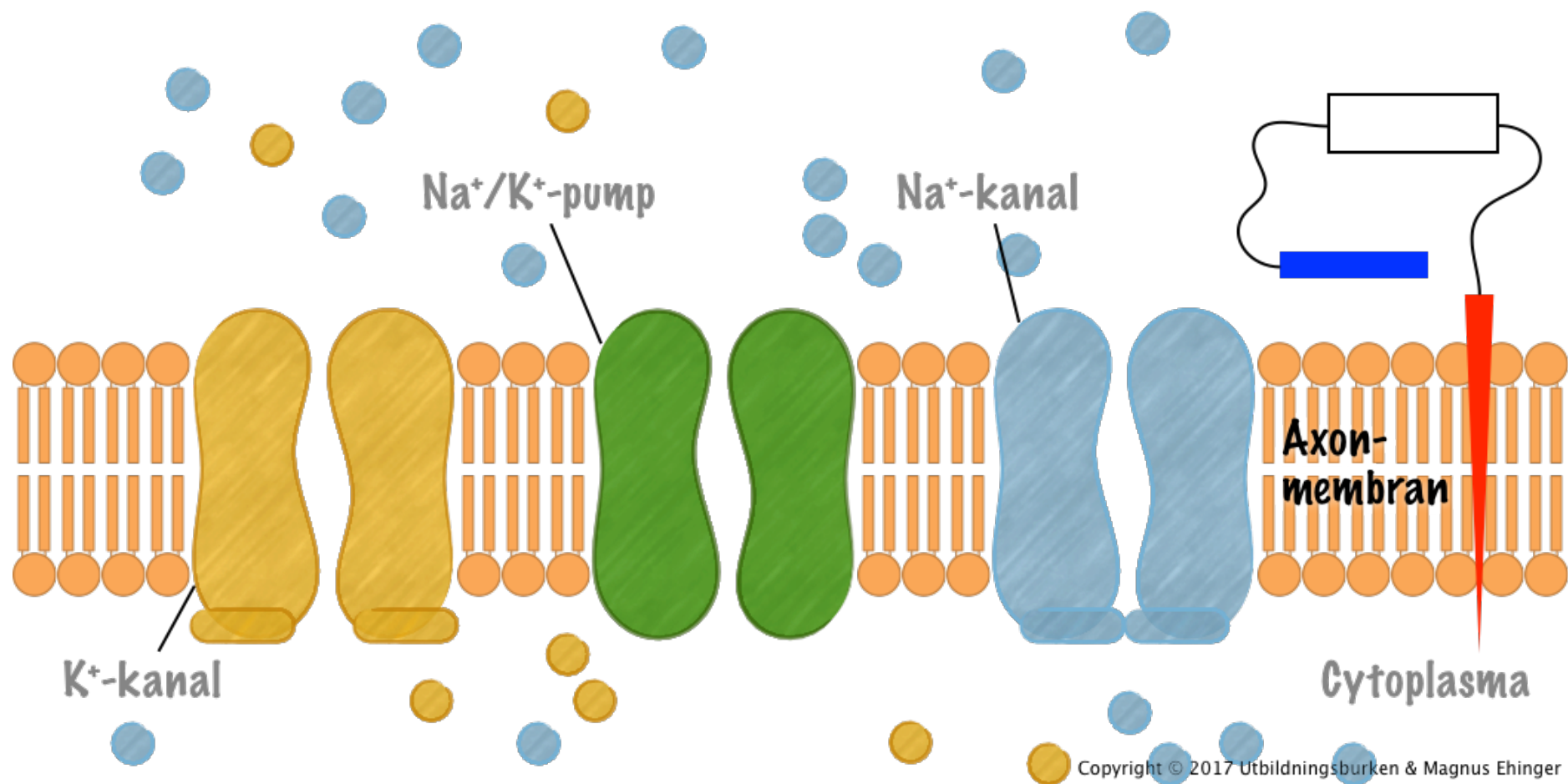
Använd denna pdf tillsammans med båda videogenomgångarna "[Nervcellens anatomi](#)" och "[Nervcellens funktion](#)".



Figur 3. Depolarisation. Copyright © 2017 Utbildningsburken & Magnus Ehinger CC-NC-BY-SA-2.5 (<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/2.5/se/deed.en>)

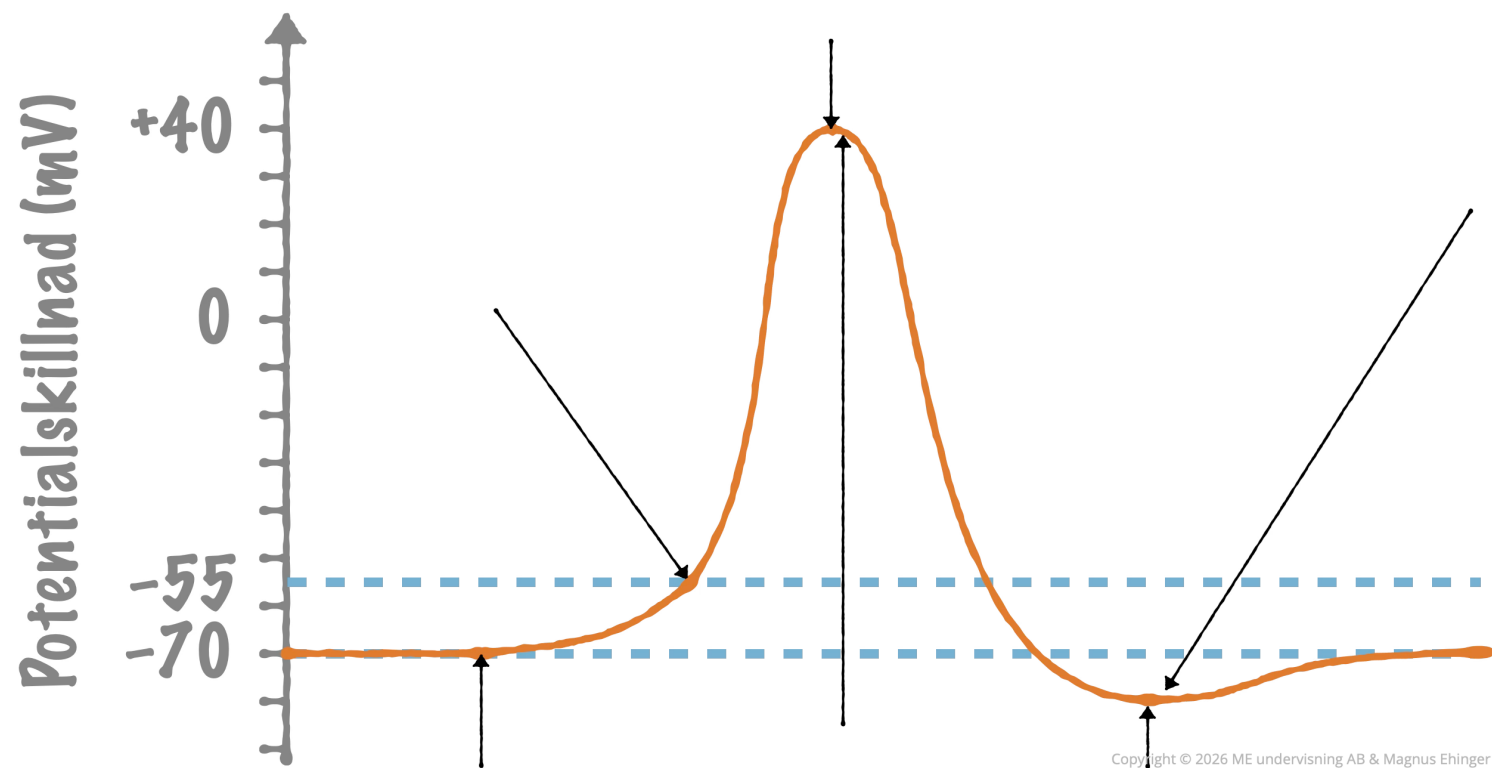
Detta dokument finns i original på <https://undervisning.ehinger.nu/images/stories/biologi-2/nervsystemet/nervcellens-anatomi-och-funktion.pdf>

Använd denna pdf tillsammans med båda videogenomgångarna "[Nervcellens anatomi](#)" och "[Nervcellens funktion](#)".



Figur 4. Repolarisation och hyperpolarisation. Copyright © 2017 Utbildningsburken & Magnus Ehinger CC-NC-BY-SA-2.5 (<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/2.5/se/deed.en>)

Använd denna pdf tillsammans med båda videogenomgångarna "[Nervcellens anatomi](#)" och "[Nervcellens funktion](#)".



Figur 5. Repolarisation och hyperpolarisation. Copyright © 2026 ME undervisning & Magnus Ehinger CC-NC-BY-SA-2.5 (<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/2.5/se/deed.en>)

Detta dokument finns i original på <https://undervisning.ehinger.nu/images/stories/biologi-2/nervsystemet/nervcellens-anatomi-och-funktion.pdf>