

Vedtatt av landsstyret april 2016

Resolusjon nr. 5: - Forskning på embryonale stamceller

Det finnes ca. 8000 mennesker i Norge med Parkinsons sykdom og ca. 48 000 mennesker med Alzheimers sykdom. Begge to er degenerative sykdommer hvor celler i hjernen blir ødelagt og dør. Ettersom stamceller kan utvikle seg til å bli nesten alle celler i kroppen er forskning på behandling av Alzheimers og Parkinsons fokusert på å stimulere stamceller til å utvikle seg til de samme hjernecellene som blir ødelagt for å erstatte de.

Forskjellen på stamceller fra voksne og embryonale stamceller er at embryonale stamceller kan utvikle seg til nesten alle celler i kroppen, mens stamceller fra voksne bare kan utvikle seg til å erstatte noen celletyper. Forskere har nylig funnet en metode for å stimulere stamceller fra voksne til å kunne utvikle seg til å erstatte flere celletyper. Men siden teknologien er ny vil det ta flere år ekstra å utvikle behandling basert på voksne stamceller.

Et forbud mot forskning på embryonale stamceller vil innebære at overflødige egg fra fertilitetsbehandling ikke kan brukes til noe, de vil være avfall. Dette er ingen av de med degenerative sykdommer som Parkinsons og Alzheimers tjent med.

Unge Høyre vil:

- Fortsette å tillate forskning på overflødige egg fra fertilitetsbehandling.