

begrænses til de overskydende æg fra fertilitetsbehandling.

Når en konkret behandlingsmæssig anvendelse måtte komme tættere på, vil kernetransplantation måske skulle overvejes, bl.a. fordi det kan vise sig at være en vigtig forudsætning for at fremstille celler, som patientens organisme ikke afstøder.

En mulighed for tilladelse til forskning via kernetransplantation bør i givet fald vedtages af Folketinget i form af lovgivning, ligesom en revurdering af Bioetikkonventionens anvendelse skal finde sted.

Sygdomsbehandling.

Efter den hidtidige lovgivning er der visse begrænsninger i forskningsadgangen, jf. de almindelige bemærkninger i pkt. 4. Med den foreslåede udvidelse af forskningsmulighederne er der ikke givet fri adgang til al forskning, idet det er en betingelse for forskning i embryonale stamceller, at denne har til formål at føre til bedre muligheder for behandling af syge mennesker.

Sygdomme, der i fremtiden forventes at kunne behandles med stamcelleterapi er for eksempel Parkinsons sygdom og hjertesygdomme. Ligeledes vil patienter med visse typer af sukkersyge, patienter med svære leverskader og patienter med ledskeader også være oplagte emner for stamcelleterapi.

Andre forsøg, der for eksempel kan føre til udvikling af nye former for antikonception, vil fortsat ikke være omfattet af adgang til forskning på befrugtede æg.

Godkendelse af forskningsprojekter.

Biomedicinske forskningsprojekter skal godkendes i henhold til loven om et videnskabsetisk komitéssystem, jf. lovbekendtgørelse nr. 69 af 8. januar 1999.

Selve den politiske vurdering af, om der skal tillades forskning i stamceller vil blive afgjort i forbindelse med behandlingen af det aktuelle lovforslag. Med lovens vedtagelse, vil der også være foretaget den vur-

dering af de etiske spørgsmål, som er grundlaget for overhovedet at kunne forske i embryonale stamceller.

En vurdering og stillingtagen til et konkret projekt i det videnskabsetiske system vil herefter kunne tilgodes de grundlæggende krav til forsvarlighed, forventede gevinster i terapeutisk henseende, forsøgsplanlægning, information m.v.

Samtykke

I forbindelse med donation af æg stilles der efter regelsættet om kunstig befrugtning krav om et skriftligt samtykke. Da der er tale om befrugtede æg, kræves samtykke fra både manden og kvinden. En udvidelse af muligheden for forskning i embryonale stamceller hidrørende fra befrugtede æg vil ikke medføre ændringer i den gældende retstilstand, således at også denne forskning kræver samtykke fra parret, jf. de almindelige bemærkninger pkt. 5.2.

Til § 2

Det foreslås, at loven træder i kraft den 1. september 2003.

Fra ikrafttrædelsesdagen kan et par give samtykke til anvendelse af befrugtede æg til stamcelleforskning. Allerede nedfrosne æg, som ikke længere agtes anvendt til fertilitetsbehandling, vil også kunne doneres til dette forskningsformål på betingelse af, at den maksimale opbevaringstid på 2 år ikke herved overskrides.

Til § 3

Loven om kunstig befrugtning gælder ikke for Færøerne eller Grønland.

For Færøernes vedkommende kan loven – helt eller delvist – sættes i kraft ved kongelig anordning med de afvigelser, som de særlige færøske forhold tilsiger.

For Grønlands vedkommende er kompetencen til at fastsætte regler på sundhedsområdet overgået til hjemmestyrets myndigheder.