



SOCIAL- OCH
HÄLSOVÅRDSMINISTERIET

Riksomfattande etiska delegationen inom hälso-
och sjukvården (ETENE)

Ritva Halila

UTLÅTANDE

28.2.2006

Handels- och industriministeriet
Avdelningschef Paula M A Nybergh
PB 32
00023 Statsrådet

Ang.

**EU:S 7 RAMPROGRAM FÖR FORSKNING SAMT
STAMCELLSFORSKNING**

Handels- och industriministeriet har bitt Riksomfattande delegationen inom hälso- och sjukvården (ETENE) om utlåtande avseende EU:s 7 ramprogram för forskning samt stamcellsforskning. Som bilaga till begäran om utlåtande finns Artikel 4 till 7 ramprogrammet vilken gäller humana embryonala stamceller. Eftersom man bad delegationen att lämna sin åsikt till handels- och industriministeriet senast den 6 mars 2006 har utlåtandet gjorts i samarbete mellan generalsekreteraren och ordföranden för ETENE och på grundval av vårt tidigare utlåtande. Vårt tidigare utlåtande till handels- och industriministeriet (diariern 13/710/2003, 28.8.2003) finns på ETENE:s webbsidor <http://www.etene.org/dokumentit/KTMkantasolutSE.pdf>. Nationella etiska delegationer har utgivit en publikation om stamceller, kloning och forskning där etiska och rättsliga frågor avseende forskning om stamceller lyfts fram. Publikationen finns även i elektronisk form på ETENE:s webbsidor på adressen www.etene.org/dokumentit/kantasolut.pdf.

Inom ramen för det sjätte ramprogrammet finansierade inte Europeiska kommissionen forskning om embryonala stamceller beroende på medlemsländernas avvikande åsikter när det gäller forskningen om embryonala stamceller samt s.k. terapeutisk kloning. I utkastet till sjunde ramprogrammet föreslås att man kunde forska i embryonala stamceller med undantag för forskning som riktar sig till mångfaldigande av människan, ändringar i människans arvs massa på stamcells nivå och bildande av ett embryo för enbart forskningsändamål, vilket även skulle innefatta s.k. terapeutisk kloning. Tyskland och Italien har dessutom framfört ytterligare inskränkningar i forskningen om embryonala stamceller.

Finlands lagstiftning förbjuder bildande av ett embryo för enbart forskningsändamål samt även forskning som har till syfte att utveckla metoder för att förändra människans ärftliga egenskaper. Även mångfaldigande av människan (reproduktiv kloning) är förbjudet i Finland (Lagen om medicinsk forskning 488/1999, nedan forskningslagen). I Finland är s.k. terapeutisk kloning, grupp av celler som producerats genom somatisk cellkärnöverföring, inte förbjuden eftersom ett embryo enligt lagen är "en sådan [...] grupp av celler som kommit till som ett resultat av en befruktning" (Lagen om medicinsk forskning, 2 §).

I Finland finns flera embryonala stamcellslinjer som används i forskningen. Dessa har producerats av överflödiga embryon vid fertilitetsbehandlingar efter att donatorerna av könsceller lämnat ett skriftligt vetenskapsbaserat samtycke till att använda embryon i medicinsk forskning. Forskningsinstitutet behöver även tillstånd

K:\data\TEKSTIT\ETENE2002-2006\Muistiot\KTMkantasolut2006sv.doc

Postadress: PB 33, 00023 Statsrådet
Besöksadress: Kyrkogatan 14 Helsingfors

Telefon: 09-160 01
Direkttelefon: 09-160 73834
Fax: 09-160 74312

E-post:
ritva.halila@stm.fi
www.etene.org



av Rättsskyddscentralen för hälsovården (TEO) för forskning på embryon. Embryonala stamceller används i grundforskningen om svåra sjukdomar. Forskningen siktar i framtiden även på att behandla dem som har insjuknat i dessa sjukdomar. För att de innovationer som uppstår till följd av forskningen skall i framtiden kunna användas för att behandla människor som insjuknat i svåra sjukdomar borde man kunna utföra stamcellsforskning med både humana och embryonala stamceller inom klart bestämda gränser. I Finland har gränserna som etiskt kan godkännas definierats i lagstiftningen på det sätt som beskrivits ovan. Med hänvisning till det som sagts stöder ETENE EU-finansierad forskning som utförs med hjälp av embryonala stamceller.

Paula Kokkonen
ETENE:s ordförande

Ritva Halila
ETENE:s generalsekreterare