



3g Studieretningsprojekt

Elev id:

Elev:

Fag:	Vejleder:
Religion C	Email:
Bioteknologi A	Jørn M. Clausen Email: cl@aalborghus.dk

Emne: Den etiske debat om stamcelleforskning

Opgaveformuleringen: Hvordan påvirker videnskabelige problemstillinger og den etiske debat forskningen i embryonale stamceller og forskningen i overgangen til voksne fremfor embryonale stamceller?

I løbet af opgaven skal du

- Redegøre for forskellige typer stamcellers udvikling, funktion og terapeutiske anvendelsesmuligheder og begrænsninger.
- Undersøge argumenterne for den teologiske og almene etiske modstand mod forskning i og anvendelse af embryonale stamceller, og baggrunden for den bredere tilslutning til arbejdet med stamceller fra voksne. Inddrag etisk analyse og helligtekster i undersøgelsen
- Diskutere hvorfor vi stadig lytter til religiøs betinget kritik i forskningen
- Vurdere nødvendigheden af at fortsætte forskningen i embryonale stamceller ud fra både bioteknologiske og etiske principper

Opgaven skal indledes med et kort resumé på dansk og have et omfang på 15-20 normalsider (af 2400 anslag).

Δfleveres senest: fredag d 3 april 2020 kl 12 00