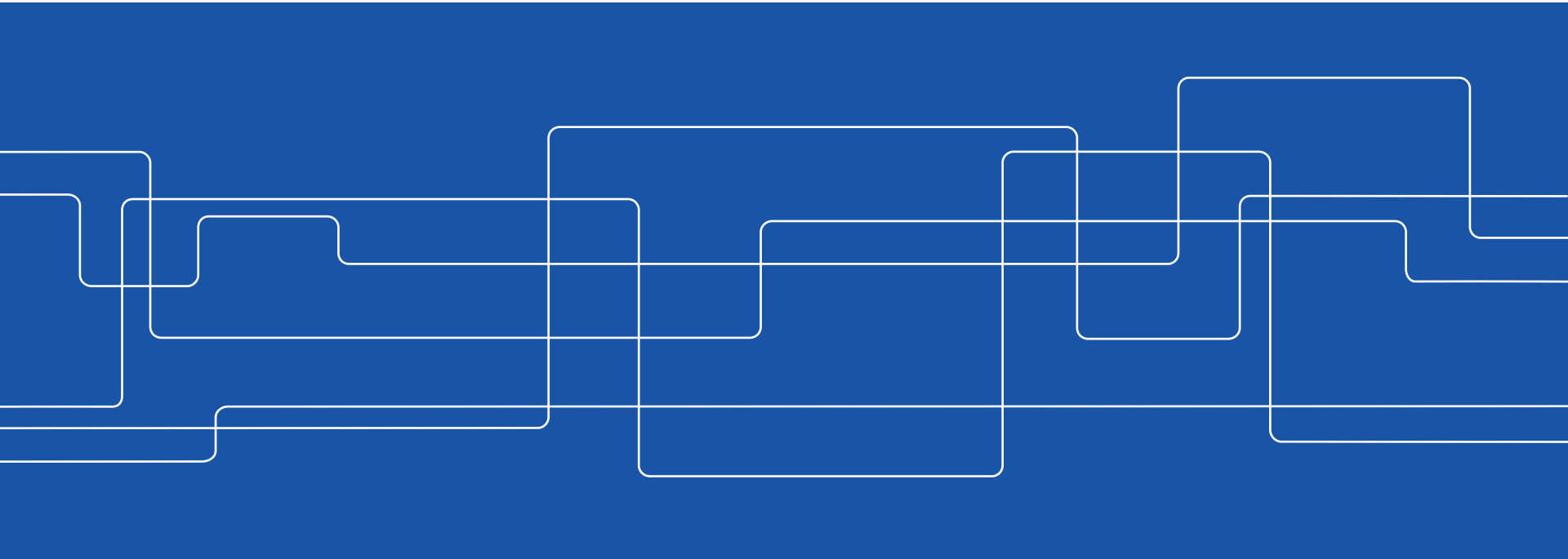




Djurförsök

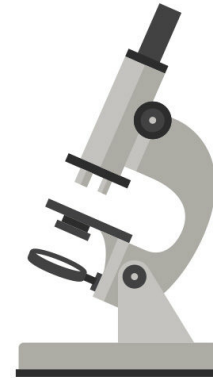
Jesper Ahlin

BB1010, VT18



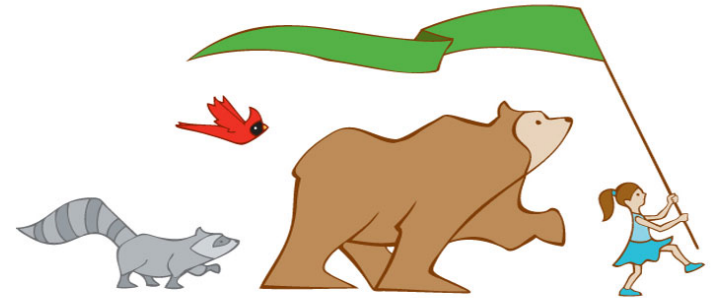
Djur i vetenskapen

- Som modeller när man studerar...
 - ... mänsklig biologi och sjukdomar; för att utveckla mediciner, vacciner, etc.
 - ... mänsklig psykologi och beteende; för att förstå psykologiska avvikelser och neurologiska sjukdomar.
- För att främja generell vetenskaplig kunskap, som t ex cellprocesser och naturlig selektion.
- För *in vitro* studier, dvs ”provrörsexperiment”.



Vad är problemet?

- Människor *och* djur.
- Antropocentrism vs. biocentrism.
- Det aktuella läget: människor genomför idag experiment på eller med djur och det tycks finnas etiska problem med det.



Nuvarande praxis

The European Code of Conduct for Research Integrity:

“The use of animals in research is acceptable only if alternative ways to achieve the results have been investigated and have been found inadequate; any harm or distress to be inflicted on an animal must be outweighed by the realistic expected benefits and must be minimized as much as possible.”



Nuvarande praxis

“The Three Rs” or “The 3Rs”:

Replace the use of animals with alternative techniques, or avoid the use of animals altogether.

Reduce the number of animals used to a minimum, to obtain information from fewer animals or more information from the same number of animals.

Refine the way experiments are carried out, to make sure animals suffer as little as possible. This includes better housing and improvements to procedures which minimize pain and suffering and/or improve animal welfare.



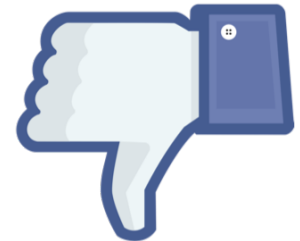
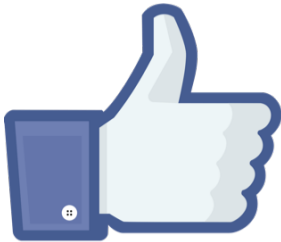
Etiska teorier om djurförsök

"Human dominion"

"Human priority"

"Equal consideration of interests"

"Animal rights"





Human dominion theory

- Peter Carruthers
- Våldigt tolerant gentemot djurförsök.
- Kontraktsteori: bara människor möter de kognitiva krav som är nödvändiga för att omfattas av moralen.
- Skeptisk till att djur kan uppleva en moraliskt relevant typ av lidande.
- Är kontraktsteori rimligt?





Strong human priority theory

- Carl Cohen
- Tolerant gentemot djurförsök.
- Blandad teori.
- Ett moraliskt samfund, och en moralisk skyldighet att minimera lidande.
- Är speciesism rimligt?





Weak human priority theory

- Mary Midgley
- Något tolerant gentemot djurförsök.
- Relationell etik.
- Vissa dygder uppstår bara i sociala relationer.
- Relationer mellan människor och djur existerar, liksom en naturlig tendens att favorisera ens likar.
- Ger emotionella attityder moralisk vägledning? Är någonting "rätt" bara för att det är "naturligt"?





Equal consideration of interests

- Peter Singer
- Intolerant gentemot djurförsök.
- Preferensutilitarism.
- Opartiskhet vad gäller intressen.
- Skeptisk till nyttan av djurförsök.
- Borde lidande alltid vägleda oss moraliskt? Är Singers skepticism realistisk?



Animal rights

- Tom Regan
- Mycket intolerant gentemot djurförsök.
- Fel att fokusera på enskilda instanser av djurförsök, som i stället borde utvärderas som praktik.
- Djur har ett inneboende värde som individer.
- Forskning som skadar eller riskerar att skada djur är moraliskt otillåtet.
- Är teorin konsekvent?





Gruppövning

Formulera en teori om när och hur forskning på djur är moraliskt tillåtet. Var beredd att försvara teorin.

Punkter som kanske är viktiga:

- Vad har djur för moralisk status? Varför?
- Är intentionerna med djurförsök moraliskt relevanta?
- Är konsekvenserna av djurförsök moraliskt relevanta?



Gruppövning

Dr. Grön forskar om aggression hos schimpanser. Hon experimenterar på en mängd olika miljöbetingade och hormonella influenser på aggression för att kunna studera relationen mellan aggression och trångboddhet, stress, näringsbrist och nivåer av könshormoner. I några av experimentet kommer schimpanser att placeras i trånga burar, i andra kommer de att tvingas lida av matbrist, i ytterligare andra kommer de att få höga doser av testosterontillskott. Dr. Grön kommer att försöka minimera smärta och lidande hos schimpanserna, men det är troligt att de kommer att slåss och skada varandra.

Borde Dr. Grön tillåtas att genomföra experimentet? Varför/varför inte? På vilka villkor?



Djurförsök

Jesper Ahlin

BB1010, VT18

