

Djurförsök är ett måste

Idag pågår en debatt kring djurförsökens framtid. Det finns många motståndare till dessa försök och alldeles i dagarna förbjöds EU-tester av kosmetika på djur. Men debattören tycker att djurförsök är något som behövs och som därför inte kan förbjudas, eftersom det bringar så mycket gott för mänskligheten. Varje år drabbas 55 000 svenskar av olika former av cancer, enligt Cancerfondens hemsida (informationen hämtades 25/2 2013). På denna hemsida anges det även att risken för att drabbas av cancer någon gång i livet är hela 30 procent. Viktigt att minnas är dock att trots att allt fler svenskar drabbas av cancer blir också allt fler friskförklarade. Hur kan detta komma sig? Jo, detta beror till stor del på resultaten som forskning och tester på djur har gett oss. Dessa resultat har lett oss in på den rätta vägen mot att hitta svaret på cancergåtan. Att förbjuda djurförsök vore därför helt vansinnigt, när det klart och tydligt hjälper oss att lösa en av vår tids största gåtor.

Det finns många anledningar till varför djurförsök inte kan förbjudas. Djurförsök är något som behövs för att vi ska kunna garantera människors säkerhet. Tester av läkemedel och kosmetika på djur sker av en anledning. Man vill veta om dessa produkter är säkra nog att användas av människor. Det finns nog inte ett enda företag som vill sälja en produkt som skadar konsumenten och då tester man fram säkra produkter genom bland annat djurförsök. Dessa tester genomförs för att man vill garantera människors säkerhet och se till att ingen skadas. De sker alltså inte i syfte att plåga djur i onödan. Genom att använda djurförsök slipper man testa potentiellt farliga produkter på människor. Människor anses i vårt samhälle ha ett högre värde än djur och det kan man givetvis ha olika åsikter om. Men vad skulle du säga om industrin ville använda ditt barn för att testa vilka solkrämer som var skadliga och inte? Med handen på hjärtat: skulle du inte hellre välja att offra ditt marsvin till detta ändamål om du var tvungen att välja, även om det självfallet även är synd om marsvinet?

Idag kan forskarna testa produkter på djur som genetiskt sett är mycket lika oss människor och dessa tester ger tillförlitliga resultat. Resultat som varje dag räddar liv, minskar lidande och onödiga skadeverkningar. I artikeln "I människans tjänst", publicerad i *ICA-kuriren*, nummer 5 år 2000, berättar Ellen Heyman om djurförsök som utförs på gråapor: "i syfte att finna bot mot diabetes". Carl-Gustav Groth, professor i transplantationskirurgi vid Huddinges sjukhus, leder forskningen och han säger att: "Försöken måste göras på apor eftersom deras immunsystem liknar människans. Det finns inget annat sätt att se om det går att behandla människor med metoden". Metoden går ut på att grisceller injiceras i apornas mage samtidigt som gråapan "får ett medel som hämmar immunsystemet". Forskarna vill se om "medicinen kan öka möjligheten för

griscellerna att överleva i apkroppen” och om de gör det kan medicinen sedan användas av människor. Om medicinen fungerar skulle detta hjälpa tusentals Typ 1-diabetiker, som kanske ”slipper injicera insulin varje dag och förskonas från skador på ögon, njurar, nerver och andra följsjukdomar”.

Djurförsöken kan dock inte enbart hjälpa oss att minska onödigt lidande, genom användandet av skadliga produkter eller genom framställandet av läkemedel. Djurförsök kan även rädda liv. Om det inte hade varit för djurförsök hade vi aldrig upptäckt att aids är en virusbaserad sjukdom så tidigt som vi nu gjorde. Djurförsök har även hjälpt oss att arbeta fram effektiva bromsmediciner mot aids, vilket har räddat livet på ett oräkneligt antal människor. Aids är tillsammans med cancer två av de sjukdomar som skördar många liv i världen. De har även ansetts som mycket svåra att bota. Enligt signaturen Urs, som uttalar sig i artikeln ”Djurförsök räddar människoliv”, publicerad i *Aftonbladet* den 30 maj 2006, dog för ett tiotal år sedan 95 procent av de barn som drabbades av cancer. Idag är den siffran nere på 25 procent. Detta tackvare resultaten från olika djurförsök.

Djurförsöksmotståndare hävdar ofta att djuren får lida i onödan samt att de känner precis samma känslor som vi människor. Så är kanske fallet, men om man tänker på allt mänskligt lidande som kan undvikas och antalet människoliv som kan räddas genom att genomföra ett fåtal djurförsök blir det ändå inte alltför svårt att motivera djurförsöken. Annika Tibell, som intervjuas i Heymans artikel, anser att hon som läkare numera anser djurförsök som motiverade, även om det känns tungt att utsätta djur för lidande. Vi måste sätta in frågan i ett vidare perspektiv: Om valet står mellan ett människoliv och ett djurliv är väl ändå valet ganska lätt? Tänk på att de djurförsök som utförs kan rädda ditt liv eller ditt barns liv i framtiden.

För att summera detta kan vi tydligt se att djurförsök behövs. Det räddar inte bara liv, utan är även en viktig metod inom forskarvärlden och industrin. Utan djurförsök skulle många av de medicinska gåtor som vi idag har löst fortfarande utgöra ett mysterium. Ett förbud mot djurförsök skulle sätta käppar i hjulet för vår vision om att i framtiden kunna bota på cancer och aids. Så valet är nu ditt. Antingen skriver du under på att vi ska förbjuda djurförsök eller så låter du forskarna fortsätta rädda liv.