

Magazine

PROEFDIERVRIJ



**Verkiezingen 2017
nieuwe kans
voor proefdieren?**

**Oproep webwinkel
groot succes!**

**‘Een beter model
voor veiliger medicijnen’**

Interview met dr. Toon van Veen



Over Proefdiervrij

Stichting Proefdiervrij werkt, samen met bijna 50.000 donateurs, aan een toekomst zonder proefdieren. Steeds meer mensen raken er van doordrongen dat proefdieren daadwerkelijk kunnen worden vervangen dankzij de ontwikkeling van proefdiervrij onderzoek.

Het ontwikkelen van proefdiervrij onderzoek vereist een nieuwe en creatieve benadering van oude vragen. Wetenschappers, ondernemers, de overheid en de maatschappij moeten openstaan voor innovatieve onderzoeksmethoden en zich hiervoor inzetten. Het is heel goed mogelijk om in de toekomst proefdiersonderzoek overbodig te maken wanneer iedereen de handen ineen slaat om nieuwe, innovatieve technieken te ontwikkelen en toe te passen.

Lees het Proefdiervrij Magazine digitaal

Wilt u ons magazine niet meer per post ontvangen, maar lezen op het beeldscherm? Mail naar receptie@proefdiervrij.nl met in de onderwerpregel 'magazine voortaan digitaal'. Geef in deze mail ook uw adresgegevens door voor een extra check. Voortaan ontvangt u dan de laatste informatie in onze nieuwsbrief met een link naar het nieuwste magazine.



Wij vinden het tijd voor proefdiervrij onderzoek!

Colofon

Proefdiervrij Magazine verschijnt vier keer per jaar en wordt gratis toegezonden aan de donateurs van Proefdiervrij.

Redactieadres

Stichting Proefdiervrij
T.a.v. Redactie
Groot Hertoginnelaan 201
2517 ES Den Haag
Tel. 070 - 306 24 68
KvK: 27183084
Rekeningnummer Triodos:
IBAN: NL30TRIO0254649718
BIC: TRIONL2U
redactie@proefdiervrij.nl
www.proefdiervrij.nl

Foto cover
Dreamstime

Vormgeving en druk
Drukproef

Blinden en slechthzienden

Proefdiervrij Magazine wordt ook uitgegeven op Daisy cd.
Bel voor informatie naar
Els Roberti, Proefdiervrij,
070 - 306 24 68



DIT MAGAZINE IS GEDRUKT OP FSC PAPIER



Marja en Diva

Voorwoord

Ik nodig u van harte uit om deel te nemen aan onze donateursmiddag. Op 27 mei organiseert Proefdiervrij haar jaarlijkse donateursmiddag, dit keer in Utrecht. Het wordt een heel bijzondere middag omdat we vanuit drie verschillende invalshoeken (reproductie toxicologie, bankwereld en wetenschapscommunicatie) naar netwerken en risico's gaan kijken. Drie specialisten gaan met u de dialoog aan over maatschappelijke risico's en hoe we hiermee omgaan. Meer hierover leest u op pagina 10. Proefdiervrij wil haar steentje bijdragen aan een betere wereld voor mens, dier en milieu. Samenwerken aan problemen in onverwachte coalities, zoals met de donateursdag (want Proefdiervrij en de bankwereld is nu eenmaal geen voor de hand liggende combinatie) geeft mij inspiratie en een nieuwe, onverwachte kijk op mijn eigen drijfveren. Het gebruik van proefdieren is geen losstaand issue, het maakt deel uit van de heersende maatschappijvisie. Onze visie op de maatschappij is in transitie oftewel in verandering. Daaraan wil ik mijn bijdrage leveren door te laten zien dat dierproeven geen "noodzakelijk kwaad" zijn, maar dat ze onze weg belemmeren naar nieuwe oplossingen. In deze tijd van verandering ga ik de uitdaging aan om de overgang naar een proefdiervrije denkwijze over te dragen. Daar heeft Proefdiervrij uw hulp bij nodig. Doet u mee?

Marja Zuidgeest
Directeur Proefdiervrij

Volg Proefdiervrij via social media en www.proefdiervrij.nl



Inhoud

- 04 Een beter model voor veiliger medicijnen
- 06 Boekbespreking
- 07 Verkiezingen komen eraan: nieuwe kansen voor proefdieren
- 08 Hoe staat het eigenlijk met
- 08 Proefdiervrij nu ook op Instagram
- 09 Rondleiding bij diergeneeskunde Utrecht
- 09 Bijzondere giften
- 10 Donateursdag
- 10 Moniek bedankt!
- 11 De week van Angelica
- 12 Oproep proefdiervrijwilligers enorm succes
- 13 Proefdiervrije artikelen
- 14 Lezersvraag
- 14 Nieuws uit het buitenland
- 15 Historisch
- 16 Crowdfunding



Op de voorkant van dit magazine

Op de voorkant van dit magazine staat deze keer een foto van vlinders. Deze dieren staan bekend om de bijzondere ontwikkeling die ze doormaken. De spectaculaire overgang van de vaak wat onaanzienlijke rups naar de glorieuze vlinder is wel te vergelijken met de veranderingen over hoe gedacht wordt over het gebruik van proefdieren. Tot voor kort werd het gebruik van proefdieren in de wetenschap heel normaal gevonden. Gelukkig is er veel verandering gaande en begint proefdiervrij onderzoek steeds meer de norm te worden. Dat is mede te danken aan de ontwikkeling van nieuw, proefdiervrij onderzoek, waarvan we ook in dit magazine mooie voorbeelden laten zien.

Tip

Heeft u het blad gelezen? Gooi het niet bij het oud papier, maar leg het ergens neer waar meer mensen komen. Zoals bijvoorbeeld de wachtkamer bij de huis- of dierenarts of de leestafel in de bibliotheek. Zo brengt u bij meer mensen het belang van de ontwikkeling van proefdiervrij onderzoek onder de aandacht.

Een beter model voor veiliger medicijnen

Dr. Toon van Veen, onderzoeker aan het Universitair Medisch Centrum Utrecht, doet onderzoek naar het uitlokken van hartritmestoornissen door nieuwe medicijnen. Wanneer nieuwe medicatie ontwikkeld wordt is dit namelijk een veelvuldig voorkomende bijwerking die uitgesloten moet worden. Hij ontwikkelt een innovatief model waarbij geen proefdieren worden gebruikt. Van Veen: 'Het vergroten van de proefdiervrije wereld is iets dat gaat gebeuren, dat kunnen simulatiemodellen zijn, of stamcelmodellen, maar je ziet dat heel veel proefdieren per saldo worden vervangen.' Dat is de reden waarom Proefdiervrij dit onderzoek financiert.

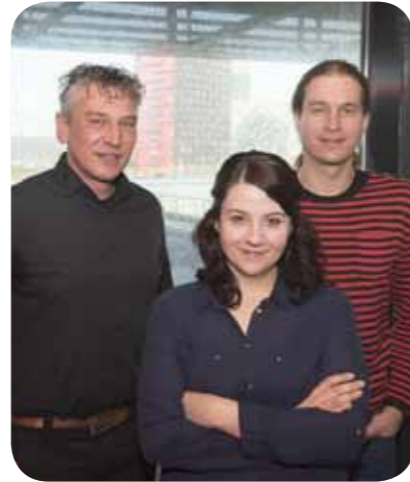
Hart voor onderzoek

'Toen ik als student naar een kloppende hartspiercel keek, was ik meteen verkocht. Dat maakte direct een overweldigende indruk. Ik kan nog steeds geen goede verklaring geven waarom dat zo'n ingrijpende ervaring was.'

'Onderzoek naar het voorkomen van hartritmestoornissen vind ik ook persoonlijk erg belangrijk. Als we bij mensen de kans daarop eerder zouden kunnen herkennen is er veel gewonnen. Bekend is dat de helft van de mensen die lijdt aan hartfalen overlijdt als gevolg van een hartritmestoornis.'

Was het doen van dit onderzoek jouw jongensdroom?

'Als klein kind wilde ik profvoetballer worden. Ik was bezeten van voetbal en was dan ook altijd aan het voetballen. Later wilde ik dierenarts worden, maar uiteindelijk bleek ik een voorliefde te hebben voor biomedische wetenschap. Als onderzoeker ben je toch een soort van uitvinder. Je wil begrijpen hoe dingen werken. Het is mijn doel om meer inzicht te krijgen en mogelijkheden te ontdekken om hartziekten te bestrijden. Dat is voor mij echt de drijfveer. Hiervoor zijn betere onderzoeksmodellen nodig.'

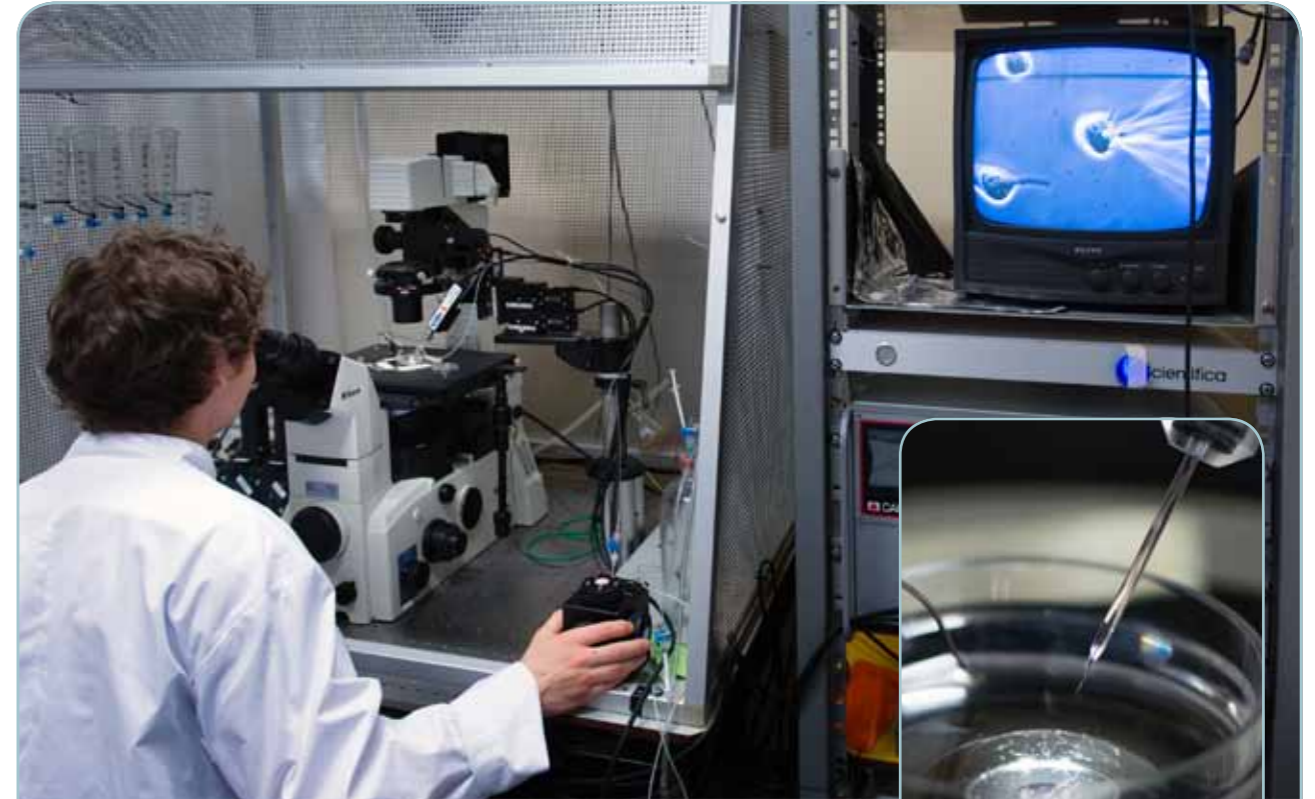


Waar ben je nu mee bezig?

'We zijn nu bezig met het ontwikkelen van een model waarbij we gekweekte hartspiercellen blootstellen aan medicijnen om het risico te kunnen beoordelen op hartritmestoornissen. Natuurlijk zijn er al een heleboel medicijnen waarbij dit risico bekend is. Om te controleren of ons model voorspelbaar genoeg is, wordt nu gecheckt of deze medicijnen hetzelfde effect laten zien in ons model.'

Wat is jouw grootste wens op het gebied van onderzoek

'Mijn grootste wens is dat je, als kroon op je werk, een product of medicament hebt ontwikkeld waardoor je patiënten hebt kunnen helpen. Het is prachtig om nieuwe inzichten te kunnen delen en dat anderen daar in de toekomst weer profijt van hebben. Met het huidige onderzoek naar een beter onderzoeksmodel hoop ik daar een bijdrage aan te leveren.'



Een beter onderzoeksmodel

Voordat een medicijn mag worden toegediend, moet het een traject van veiligheidstesten doorlopen. In dit traject wordt gebruik gemaakt van grote aantallen proefdieren om te onderzoeken of een medicijn veilig is of niet.

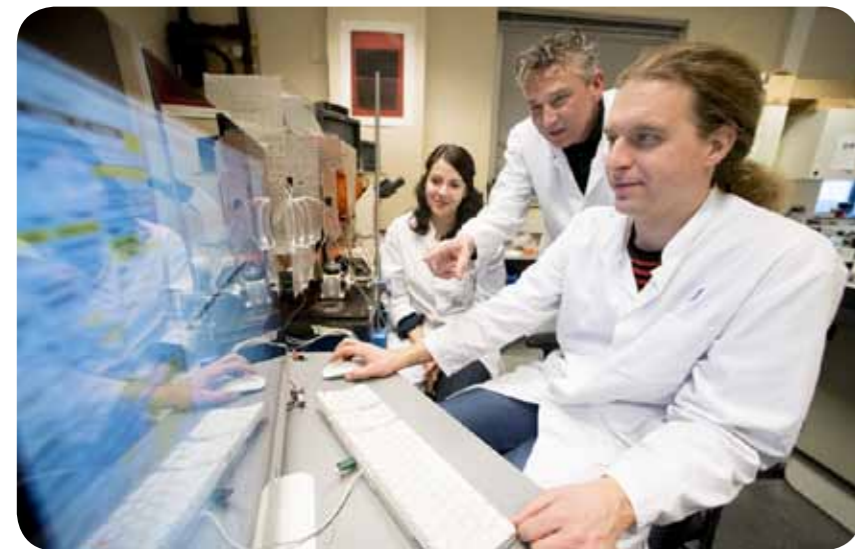
Steeds vaker moet worden geconstateerd dat dierproeven geen goed model zijn om deze veiligheid te kunnen garanderen. Zo is bekend dat sommige medicijnen hartritmestoornissen kunnen veroorzaken bij de mens, terwijl dit risico bij proefdieren niet naar boven komt. Daarom is het belangrijk dat er wordt gewerkt aan proefdiervrije modellen die niet alleen betrouwbaarder zijn, maar er ook voor zorgen dat steeds meer proefdieren kunnen worden vervangen.

Een mooi voorbeeld van zo'n model is het onderzoeksmodel van Toon van Veen. Hij doet onderzoek naar het risico van nieuwe medicijnen op het veroorzaken van hartritmestoornissen.

Daarvoor ontwikkelt hij een model waarbij hij gebruik maakt van gekweekte hartspiercellen die zijn ontwikkeld uit menselijke stamcellen. Het onderzoeksmodel zal daardoor veel dichter bij de mens staan en zal daardoor veel betrouwbaarder zijn.

Het mooiste is natuurlijk dat dit model proefdieren zal gaan vervangen! Dat is de reden waarom ons Fonds Proefdiervrij Onderzoek de ontwikkeling van dit model financiert. Veiligheidsonderzoek waar geen proefdier aan te pas komt, dat is waar we voor gaan!

Dit project is een unieke samenwerking die wordt gedragen door Proefdiervrij, ZonMw en de Hartstichting.



V.l.n.r.: Birgit Goversen, Toon van Veen en Teun de Boer.

Boekbespreking

Een beestachtige geschiedenis van de filosofie van Erno Erkens

Op de voorkant van dit boek zien we een wagenmenner in een rijtuig dat getrokken wordt door twee paarden, een wit paard en een zwart paard. Bij de oude Grieken stond paard en wagen symbool voor de ziel die op de juiste koers wordt gehouden. In dit geval staan de paarden symbool voor het goede en het slechte die door het denken (de wagenmenner) in toom worden gehouden.

Nu denkt u misschien dat Erkens een moeilijk boek over de filosofie heeft geschreven, maar hij is er wonderwel in geslaagd om glashelder te laten zien hoe er in de loop van drieëntwintig eeuwen verschillend over dieren werd gedacht. Hij vertelt aan de hand van schilderijen, beeldhouwwerken en heel veel andere illustraties hoe dat denken in de loop der tijd veranderde.

In het begin van het boek, over de rol van dieren, vertelt hij over het ontstaan van het eerste geld. Aanvankelijk vond ruilhandel vooral plaats met dieren. Het oudste betaalmiddel blijkt dan ook een stukje dierenhuid te zijn dat is nagemaakt in metaal. Dat werd al snel onhandig gevonden waardoor de ronde munten in gebruik kwamen. Het boek staat vol met dit soort wetenswaardigheden.

Maar belangrijker is het onderscheid dat hij maakt in verschillende periodes. Tot in de middeleeuwen staan dieren symbool voor een eigenschap. Zo stond de hond voor huwelijks trouw, terwijl sluwe dieren zoals vossen en katten als snel duivels werden gevonden. Zo zijn talloze katten als ketter op de brandstapel beland...

Later maakt Descartes onderscheid tussen materie en intellect en komt hij tot de conclusie dat dieren, omdat zij geen intellect hebben, geen pijn kunnen beleven. Volgens Descartes is pijn hebben een denkding en hebben dieren daar geen last van. Het mooie is dat Descartes hierdoor een heleboel kritiek over zich heen kreeg, bij voorbeeld van Immanuel Kant, die de conclusie trok dat het humaan behandelen van dieren een teken is van menselijke beschaving.



Uit christelijke hoek komt de term 'goed rentmeesterschap' naar boven. De mens dient hierbij verantwoordelijk om te gaan met de dieren en de natuur. Het boek is een absolute aanrader.

Als u dit boek bestelt bij www.youbedo.com gaat 10% van het bedrag naar Proefdiervrij!



Het zwarte paard staat voor de lage lusten, en staat hier achter Adam afgebeeld.

Breughel en Rubens, de zondeval



Het witte paard staat symbool voor het goede en draagt sint Joris Uccello, Joris en de draak

Verkiezingen komen eraan: nieuwe kansen voor proefdieren



Als het kabinet zijn tijd uitzit gaan we volgend jaar maart naar de stembus. De meeste politieke partijen zijn al druk bezig met het schrijven van hun verkiezingsprogramma's. Dan is het nu het moment voor Proefdiervrij haar visie te delen en politieke partijen te wijzen op mogelijkheden om proefdiergebruik in Nederland te verminderen. Hier hebben wij uw hulp bij nodig. Lees onze ambitieuze voorstellen!

Nederland wereldleider

De staatssecretaris van Economische Zaken heeft de ambitie onderschreven om Nederland in 2025 wereldleider in proefdiervrije innovatie te maken. Deze doelstelling wil Proefdiervrij terugzien in het komende regeerakkoord.

Masterplan Proefdiervrije Innovatie

Een dergelijke ambitie moet dan wel handen en voeten krijgen. Daarom moet er een Masterplan Proefdiervrije Innovatie worden opgesteld. Onderdeel van het plan is een verdubbeling van het budget voor proefdiervrije innovatie.

Publiek-private samenwerking

Daarnaast moet het Fonds Proefdiervrije Innovatie zo snel mogelijk van start gaan. Dit fonds wordt een publiek-private samenwerking ter ondersteuning van startende bedrijven op het terrein van proefdiervrije innovaties. Dit vereist een actieve regie en financieel commitment van de rijksoverheid.

Verbod op dierproeven voor veiligheidsonderzoek

Om deze ontwikkeling te stimuleren vraagt Proefdiervrij een verbod op dierproeven voor veiligheidsonderzoek in 2025.

Dit zorgt voor urgentie bij de ontwikkeling van proefdiervrije innovaties en is een stimulans voor onderzoekers om gedreven aan de slag te gaan. Het kan, dierproeven vervangen, dus het moet.

Bent u lid van een politieke partij en wilt u meehelpen? Wij horen graag van u. Meld u aan via info@proefdiervrij.nl!



 PARTIJ VAN DE ARBEID

ChristenUnie

GROENLINKS

 PARTIJ VOOR DE VRIJHEID

Hoe staat het eigenlijk met Het dierdonorcodicil?

Vanwege het grote succes van het dierdonorcodicil in de regio Utrecht heeft Proefdiervrij, in samenwerking met de Universiteit Utrecht, het project sinds 1 juni 2015 uitgebreid naar de regio Oost-Nederland. Het dierdonorcodicil is met veel enthousiasme ontvangen in deze regio en werd een groot succes. Er zijn op dit moment drieëndertig dierenklinieken uit Oost-Nederland aangesloten bij het dierdonorcodicil, een aantal waar wij zeer trots op zijn!

Ook in Utrecht groeide het aantal deelnemers aan het dierdonorcodicil. Op dit moment zijn er in deze regio vierenvijftig dierenklinieken aangesloten bij het project. Het dierdonorcodicil speelt een belangrijke rol in het vervangen van

proefdieren in het onderwijs. Normaal gesproken werden er proefdieren gefokt voor het anatomisch onderwijs. Dit is gelukkig niet meer nodig dankzij alle gedoneerde dieren die via het dierdonorcodicil binnen komen.

Nieuwe dierenklinieken van harte welkom

Om het succes van het dierdonorcodicil door te zetten, hopen wij dat in 2016 nog meer dierenklinieken in de regio's Utrecht en Oost-Nederland zich aanmelden voor dit project. Met elkaar kunnen we ervoor zorgen dat geen enkel proefdier voor het anatomisch onderwijs gedood hoeft te worden!

Bent u een dierenarts, heeft u een dierenkliniek in de regio Utrecht of Oost-Nederland, en wilt u zich aanmelden voor



het dierdonorcodicil? Kijk dan eerst op onze website of uw dierenkliniek in een van deze regio's ligt: bit.ly/dierdonor

Bent u een huisdiereigenaar en wilt u dat uw dierenkliniek zich aansluit bij het dierdonorcodicil? Neem dan contact met ons op via ddc@proefdiervrij.nl of bel naar 070 - 306 24 68.

Proefdiervrij nu ook op Instagram

Het is eindelijk zover: Proefdiervrij is nu ook op Instagram te vinden! Via ons nieuwe Instagramaccount houden wij u op de hoogte van het laatste Proefdiervrij nieuws.



Een kijkje achter de schermen; filmen bij Sanquin

Op 1 januari 2016 zijn wij officieel gestart met ons gloednieuwe Instagramaccount. Via Instagram houden wij u op de hoogte van de laatste nieuwtjes rondom proefdiervrij onderzoek en informeren wij u over de projecten waar we mee bezig zijn. Bij leuke gebeurtenissen bieden wij u via Instagram graag een exclusief kijkje achter de schermen. Zo volgt u het werk van het Proefdiervrijteam op de voet!

Bent u nieuwsgierig geworden naar ons spiksplinternieuwe Instagramaccount en wilt u op de hoogte gehouden worden van het laatste Proefdiervrij nieuws? Zoek ons dan gauw op Instagram met @Proefdiervrij of op <https://www.instagram.com/proefdiervrij/> en wordt volger!

Rondleiding bij diergeneeskunde Utrecht

Er zijn heel wat jongens en meisjes die zich met hart en ziel inzetten voor onze stichting. Om in 2016 een ijzersterke samenwerking neer te zetten hebben we onze wervers meegenomen naar de faculteit Diergeneeskunde in Utrecht. Het was een zeer intensieve middag met uitleg over het aanvragen van dierproeven, een rondleiding door het studielandschap en als afsluiting een bezoek aan het dierenlab.



Alicia: "De rondleiding, de dieren en de mensen met wie ik kennis gemaakt heb, hebben mij nog gepassioneerder gemaakt om voor dit doel te werken."

Een kijkje bij de dieren

Het bezoek aan het dierenlab heeft grote indruk gemaakt. Inge geeft aan "Dit is echt iets waar je 'normaal' alleen over hoort en om er nu zelf doorheen te lopen was

heel bijzonder. Ik begrijp hierdoor extra goed waar Proefdiervrij zich voor inzet." Ook Renato is onder de indruk: "Dankzij de rondleiding van Stichting Proefdiervrij heb ik de kans gekregen om de gang van zaken eens van de andere kant te bekijken. Je bent je bewust van wat er speelt, maar het is toch anders wanneer je het met je eigen ogen ziet."

Studielandschap

Voor de wervers was dit het eerste bezoek aan het studielandschap. Dit leverde heel veel oh's, ah's en natuurlijk gelach op. Claudia Wolschrijn, hoofddocent anatomie, heeft ons rondgeleid en allerlei interessante weetjes over de dieren en de unieke proefdiervrije onderwijsmethodes verteld. Naast de plastinaten was ook de sensakoe een groot succes. Deze koe is voor de wervers namelijk geen onbekende! Door de begrijpelijke uitleg en de ervaring hoe de sensakoe in het onderwijs wordt ingezet, kunnen ze nu met nog meer overtuiging geïnteresseerden uitleg geven over ons werk.



Bijzondere gift

Als je de proefdieren wilt helpen, denk je misschien als eerste aan het geven van geld. Maar even belangrijk is dat zoveel mogelijk mensen meer weten over het werk van Proefdiervrij. Bijvoorbeeld door het houden van een spreekbeurt!

Zoë Wijnman maakte een prachtige Powerpoint presentatie voor haar klas en deelde pakketjes uit met informatie over stichting Proefdiervrij. Het is altijd spannend om een spreekbeurt te houden, maar met het stoere T-shirt van Proefdiervrij dat wij haar toestuonden, hing iedereen aan haar lippen. Van Proefdiervrij krijgt Zoë een tien!



Donateursdag

Dit symposium mag u niet missen!

Proefdiervrij nodigt u van harte uit voor ons symposium op vrijdagmiddag 27 mei 2016 bij de Universiteit Utrecht. U bent welkom om daar met ons mee te denken over risico's, stoffen, mensen en proefdieren.

Leven zonder risico's?

In het dagelijks leven denken we er niet bij na of stoffen wel of niet gevaarlijk kunnen zijn. Toch wilt u, terwijl u dit magazine leest, er graag zeker van zijn dat deze drukinkt veilig is voor uw gezondheid. Als we medicijnen slikken, kant-en-klare maaltijden kopen, schoonmaakmiddelen gebruiken of het houtwerk een verfbeurt geven, willen we zeker weten dat we daar niet ziek van kunnen worden. Om veiligheid in te schatten, doet men dierproeven. Maar hoe zeker weten we eigenlijk dat we écht geen risico lopen? Is het überhaupt mogelijk om te leven zonder risico's? Welke prijs moeten we daar eigenlijk voor betalen?

Discussieer mee!

In Pepik Henneman, transitiedenker bij meneerdeleeuw.nl, hebben we een inspirerende discussieleider gevonden die van deze middag een heel bijzondere ervaring gaat maken. Er zullen drie sprekers aanwezig zijn die dit onderwerp ieder vanuit hun eigen vakgebied benaderen. Samen met u willen we een risico-agenda zonder proefdieren opstellen. Mis deze kans niet om mee te denken!

Wij zijn zeer benieuwd naar uw mening over dit onderwerp en nodigen u dan ook van harte uit voor dit evenement.



Aanmelden

Heeft u belangstelling? Stuur dan een e-mail met uw adresgegevens naar naber@proefdiervrij.nl of bel naar 070 - 306 24 68. Wij raden u aan dat snel te doen, want er is maar een beperkt aantal plaatsen beschikbaar. Wij sturen u dan graag een uitnodiging toe met alle nodige gegevens.

Moniek bedankt!

Moniek Koehoorn sloot haar studie af met een onderzoek over onze berichtgeving op Facebook. Sloot die wel aan bij de wensen en behoeften van onze Facebookfans? Dit voorjaar presenteerde zij haar bevindingen.

Positief verbonden voelen

Het was fijn om te weten dat onze



Moniek Koehoorn

Facebookvrienden blij zijn met de informatief die wij geven en zich positief verbonden voelen met onze stichting. Onze 'kijkjes achter de schermen' werden zeer op prijs gesteld!

Actuele cijfers gewenst

Er was ook kritiek. Zo bleek meer behoefte te bestaan aan actuele informatie over de proefdieren in Nederland, zoals bijvoorbeeld het aantal dieren dat jaarlijks wordt gebruikt. Helaas zijn we daarvoor afhankelijk van de Waren Autoriteit die daarover jaarlijks een rapport

uitgeeft waar we vaak lang op moeten wachten. Op dit moment dateren de laatste gegevens uit 2013! Proefdiervrij heeft hierover al vaker Kamervragen doen uitgaan.

Moniek gefeliciteerd!

Het onderzoeksverslag van Moniek telt bijna honderd pagina's. Wat hierboven staat is dus maar een heel klein deel van haar bevindingen. Proefdiervrij is Moniek enorm dankbaar voor al het werk dat zij voor Proefdiervrij heeft verricht en feliciteert haar met haar prestatie!

De week van Angelica

Maandag

Ik begin mijn maandagochtend met het checken van al onze Social Media platforms en ik zorg dat eventuele vragen die wij via Social Media binnen hebben gekregen netjes worden beantwoord. In de middag zit ik in een brainstormsessie samen met mijn collega's en Coen, onze cameraman. We bundelen al onze ideeën om mooie films te maken voor ons nieuwe crowdfunding platform!

Dinsdag

De ochtend begint met ons wekelijks teamoverleg. Tijdens dit overleg bespreken we wat er deze week moet gebeuren en of alle Social Media voor de rest van de week klaarstaat. In de middag staat een interview met wetenschapper Toon van Veen op de agenda. Hiervoor reis ik samen met mijn collega Paul en onze fotograaf Bas af naar het Universitair Medisch Centrum Utrecht. We krijgen van Toon alles te horen over zijn onderzoek naar hartritmestoornissen en we brengen ook een bezoekje aan het lab.



Foto: Bas Kijzers

Donderdag

In de ochtend krijg ik een mailtje binnen van een dierenkliniek die zich wil aanmelden voor het dierdonorcodicil. Ik vind het dierdonorcodicil een geweldig project, dus ik ben altijd blij wanneer we een nieuwe aanmelding binnenkrijgen. Ik maak de aanmelding in orde en zorg dat de dierenkliniek een pakket met folders en ander promotiemateriaal toegestuurd krijgt. In de middag ga ik met mijn collega Angela buiten een frisse neus halen. We maken een kleine wandeling en ondertussen haal ik gauw een kopje koffie. De rest van de dag stort ik me op het in orde maken van alle teksten voor onze Social Media platforms, zodat onze volgers op de hoogte worden gehouden van het laatste Proefdiervrij nieuws!



Woensdag

We zijn al op de helft van de week en er is nog zoveel dat gedaan moet worden! Tijdens de ochtenduren duik ik samen met mijn collega Angela in de wereld van Google Analytics. Via dit systeem kunnen we veel kennis verzamelen over de interesses van onze websitebezoekers en kunnen we onze communicatie hierop aanpassen. In de middag zit ik een website training met mijn collega's. We leren veel nieuwe trucjes om onze website nog mooier te maken!

Vrijdag

Vandaag geef ik een college aan een groep studenten van de Universiteit Utrecht. Omdat mijn collega Debby op dit moment aan het genieten is van haar vakantie in Nieuw-Zeeland, neem ik tijdelijk haar colleges over. Het blijft toch altijd wel een beetje spannend om voor zo'n groep studenten te staan. Gelukkig heb ik opnieuw een leuke groep die veel interesse heeft in het onderwerp. In de middag ben ik weer op kantoor en maak ik de laatste dingen voor deze week af. De tijd vliegt werkelijk voorbij en voor ik het weet mag ik weekend gaan vieren!

Oproep proefdiervrijwilligers enorm succes

Op 29 december jongstleden plaatsten we dit bericht op Facebook: 'Kan jij goed haken of breien? Heb je gouden handen? Proefdiervrij is op zoek naar vrijwilligers die zich met hun hobby of talent willen inzetten voor proefdieren. Meld je aan als creatieve vrijwilliger!'

Dat hebben we geweten, want wat werd hier enthousiast op gereageerd! Meer dan vierhonderd mensen lieten weten dat ze de oproep leuk vonden. Honderdzestig mensen deelden het bericht met hun eigen vrienden en kennissen en tientallen enthousiastelingen vroegen om extra informatie. Een van de vragen was bijvoorbeeld 'waar moet een creatie aan

voldoen?'. Wij willen graag artikelen aanbieden die niet te duur worden door hoge portokosten. Dat betekent dat het object niet te zwaar mag zijn en dat het door de brievenbus moet passen. Inmiddels is er al een aantal verschrikkelijk leuke artikelen aan de winkel toegevoegd. Als dank zetten we deze vrijwilligers graag in het zonnetje.

Onze dank gaat uit naar de volgende vrijwilligers: Tamara die prachtige armbanden maakt met de tekst 'Ik ♥ dieren', Astrid die in opdracht de meest schitterende dierenfoto's natekent, Hanneke die heel originele sleutelhangers figuurzaagt en Annette die heel gezellige olifantjes haakt voor Proefdiervrij.



€ 160,-



€ 3,95



€ 11,95

LENTE aanbiedingen van proefdiervrije artikelen OP=OP



€ 24,95



€ 16,50



€ 2,95



€ 13,95

Bestel nu proefdiervrije artikelen

Op deze pagina vindt u een selectie van de artikelen van Proefdiervrij.

- | | BEDRAG |
|---|------------------------------|
| A. Jouw dierschilderij
Een olieverfschilderij (10x10cm) van jouw huisdier aan je muur? Jeanne van Lier-Haring schildert portretten van huisdieren. Stuur een scherpe foto naar vandenende@proefdiervrij.nl. | € 24,95 <input type="text"/> |
| B. NIEUW: jouw dierentekening
Astrid Hoving tekent op A4 formaat gedetailleerde portretten. Stuur een scherpe foto naar vandenende@proefdiervrij.nl. | € 160,- <input type="text"/> |
| C. Verjaardagskalender!
In het kader van een afstudeerstage (kunstacademie ArtEz te Zwolle) maakte Lyza Mazur deze prachtige verjaardagskalender. | € 16,50 <input type="text"/> |
| D. NIEUW: sleutelhanger
Hanneke Rosenbrand figuurzaagt deze houten sleutelhangers voor Proefdiervrij. | € 3,95 <input type="text"/> |
| E. NIEUW: armband met inscriptie
Tamara van Vugt maakt schitterende koperen armbanden met inscriptie. | € 11,95 <input type="text"/> |
| F. NIEUW: potloodolifant
Annette Ophorst staat met familie en vrienden klaar om nieuwe olifantjes bij te haken. | € 2,95 <input type="text"/> |
| G. Halskettingen
Nel Bruser maakt de feestelijkste halskettingen in de kleuren zalmroze, turquoise, taupe, groen en lichtbeige. (omcirkel de kleur van uw keuze) | € 13,95 <input type="text"/> |
| TOTAAL BEDRAG | |
| Ondergetekende machtigt hierbij Proefdiervrij om éénmalig onderstaand bedrag te incasseren | |

Rekening

Naam m/v

Straat

Postcode/plaats

Handtekening

Op www.proefdiervrij.nl/proefdiervrijwilligers vindt u meer artikelen van vrijwilligers. Met hun hobby helpen zij Proefdiervrij in de strijd tegen proefdierenleed. Stuur deze bon naar: Proefdiervrij, Groot Hertoginnelaan 201, 2517 ES Den Haag.

Wilt u weten hoe u deze creaties (en andere leuke artikelen die onze proefdiervrijwilligers voor u maken) kunt bestellen? Kijk dan op www.proefdiervrij.nl/proefdiervrijwilligers of, nog simpeler, vul de bon hiernaast in!

Lezersvraag

Die cosmeticagids was zó handig, waarom geeft Proefdierenvrij geen nieuwe versie uit van de lijst van proefdiervrije cosmeticamerken?

Proefdierenvrij bracht jarenlang een lijst uit van proefdiervrije cosmeticamerken. Dankzij het Europese test- en handelsverbod van 11 maart 2013 is deze lijst gelukkig overbodig geworden. Want nu voldoen alle cosmeticamerken die in de winkel liggen aan de proefdiervrije criteria.

Historische merkenlijst

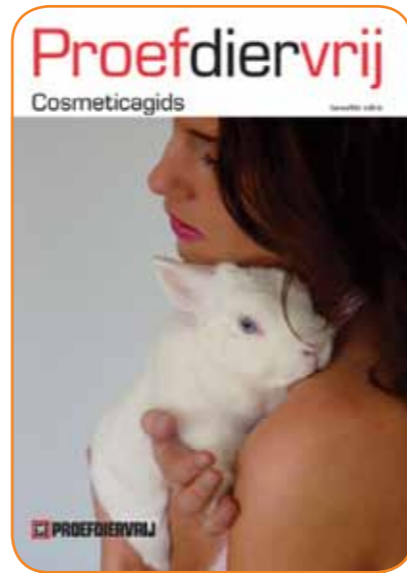
De lijst die op onze website staat is een historische lijst. Proefdierenvrij draagt de merken in deze lijst een warm hart toe, want dit zijn de merken die meehielpen aan de totstandkoming van het Europees verbod. Zij overtuigden de politiek van het feit dat je uitstekende cosmetica kan produceren, zonder daarvoor gebruik te maken van proefdieren.

Maar die websites dan waarop wordt gewaarschuwd voor cosmeticamerken die mogelijk diertesten laten doen buiten Europa?

Voor heel Europa geldt dat cosmetica waarvoor na 11 maart 2013 dierproeven zijn gedaan, niet mogen worden verkocht. Proefdierenvrij beschikt niet over de informatie noch over de internationale connecties om gedegen voorlichting te kunnen geven over dierproeven en de buitenlandse markt. Een nieuwe Nederlandse cosmeticalijst verandert niets aan het lot van proefdieren in Nederland of daarbuiten.

Nieuw onderzoek vervangt proefdieren

Met de totstandkoming van het Europese cosmeticaverbod is het werk van



Proefdierenvrij natuurlijk niet afgerond; daarom ligt onze prioriteit nu op de vervanging van de honderdduizenden proefdieren die in Nederlands biomedisch onderzoek worden gebruikt. Dit doen we door de ontwikkeling van proefdiervrij onderzoek te stimuleren, waarover u al meer hebt kunnen lezen in dit magazine.

Nieuws uit het buitenland

Voormalige studenten van de School of Engineering and Applied Science in Pennsylvania, Amerika, hebben iets unieks ontwikkeld: een 3D model van het menselijk oog! Dit model zorgt niet alleen voor heldere resultaten, maar zorgt er ook voor dat proefdieren vervangen worden in onderzoek naar oogziektes.

Behoeft aan nieuwe onderzoeksmodellen

In onderzoek naar de effecten van medicijnen en toxische stoffen op de mens worden vaak proefdieren gebruikt. Omdat diermodellen in wetenschappelijk onderzoek vaak onbetrouwbare resultaten opleveren, is er behoefte aan nieuwe

onderzoeksmodellen. Een mooi voorbeeld van zo'n nieuw onderzoeksmodel is een "organ-on-a-chip." Dit is een chip met daarin gekweekte menselijke weefsels die de functies en opbouw van menselijke organen volledig nabootsen. Dit model staat dus veel dichterbij de mens,



waardoor er betere resultaten verkregen kunnen worden in wetenschappelijk onderzoek.

Eye on a chip

Het is een team van onderzoekers nu gelukt om een "eye-on-a-chip" te ontwikkelen. Het unieke aan dit 3D model is dat niet alleen de interne werking van een menselijk oog volledig is nagebootst, maar ook de externe werking. Dit 3D model kan namelijk knippen, waardoor deze eye-on-a-chip nog meer op het menselijk oog lijkt. Met dit model kan er dus onderzoek worden gedaan naar verschillende oogziektes, zonder dat hier een proefdier aan te pas komt. Een prachtig model, dat gezien mag worden!

Historisch Proefdierendag

De 24e april is de geboortedag van Lord Dowding (overleden in 1970) die in zijn leven fel van leer trok tegen het proefdiergebruik. Het Lord Dowding Fund verstrekt in Engeland financiële middelen om onderzoek te stimuleren zonder gebruik te maken van proefdieren, dat is dus de Engelse variant van ons Fonds Proefdierenvrij Onderzoek! De Verenigde Naties hebben 24 april erkend als de dag om alle proefdieren te herdenken.

Bij historisch materiaal denken we al snel aan gebeurtenissen van lang geleden. Maar het leuke van betrekkelijk recent materiaal is dat het vaak nog te bekijken is op internet.

Het eerste facebookcollege in Nederland nog steeds online!

Op proefdierendag 2014 organiseerde Proefdierenvrij een college op Facebook. In dit college, dat bestond uit meerdere informatie filmpjes, kwamen verschillende onderwerpen aan de orde, zoals de geschiedenis van Proefdierenvrij aan de orde, wat 'de mindshift' inhoudt en nog veel meer. Deze leuke en informatieve filmpjes staan nog steeds online en zijn te bekijken op <http://bit.ly/fbcollege>



Ook onze heldere resultaten zijn nog steeds online!

Op Proefdierendag 2015 organiseerden we een green graffiti actie in Utrecht. Overall in de stad werd de stoep – heel plaatselijk – gereinigd waardoor dit beeld tevoorschijn kwam. In diezelfde periode liep onze tv-spot 'Voor heldere resultaten moet je anders gaan testen' die toen heel frequent in beeld werd gebracht. Bekijk de actie op <http://bit.ly/greengraffiti>

Voor de spot die wij toen hebben gemaakt, kijk op <http://bit.ly/glashelder>



Niet meer online: de Time2makeup app

Op 24 april 2012 lanceerde Proefdierenvrij de Time2makeup app. Met deze app was het mogelijk om de streepjescode van cosmeticaproducten te scannen, waarna direct in beeld kwam of het merk al dan niet was opgenomen in onze lijst van proefdiervrije cosmeticamerken. Deze app werd binnen twee maanden ruim dertigduizend keer gedownload. Slechts een heel klein percentage van alle apps haalt meer dan tienduizend downloads. Dit was dan ook iets waar Proefdierenvrij enorm trots op was! Deze app zorgde dan ook voor een belangrijke bijdrage in het bewustzijn van heel veel consumenten en daarmee ook in het bewustzijn van de politiek. Want nog geen jaar na de lancering van deze app was het Europese test- en handelsverbod op diergeteste cosmetica een feit!

Meer dan een half miljoen proefdieren te redden!

Samen met jou bundelen we onze krachten



Proefdiervrij vindt innovatie niet alleen belangrijk in wetenschappelijk onderzoek. Ook onze eigen organisatie is steeds in ontwikkeling. Daarom presenteren wij aan u ons crowdfundingplatform.

Maar wat houdt crowdfunding precies in?

Op dit platform bieden wij u een overzicht van de projecten die wij steunen vanuit ons Fonds Proefdiervrij Onderzoek. Per project kunt u zien in welke fase het project zich bevindt. U kunt informatie lezen en video's en afbeeldingen bekijken. Maar bovenal kunt u zien hoeveel geld er nodig is om de fase van het project te kunnen financieren en hoeveel u met uw bijdrage kan betekenen voor de voortgang van elk afzonderlijk project.

Online doneren

Het mooie aan dit platform is dat u zelf beslist aan welk project u mee wilt doen. U kunt de projecten namelijk online

steunen, met een IDEAL-betaling. Met uw donatie zal u de teller van het project doen oplopen.

Betrouwbaar en transparant

Voor goede doelen is het heel belangrijk om betrouwbaar en transparant te zijn. Met dit platform bieden we u de keuze aan welk project u doneert. Ook willen we laten zien waar het geld aan wordt besteed. Met uw donatie helpt u proefdiervrij onderzoek vooruit, dat niet alleen beter is voor de dieren maar ook voor de mens!

**Aarzel niet en kijk snel op onze crowdfunding:
www.proefdiervrij.nl/crowdfunding**