

HORIZON
2020

VISION-DMD - Phase 2 Clinical Trials of VBP15: An Innovative Steroid-like Intervention on Duchenne Muscular Dystrophy

Ergebnisse

Projektinformationen

VISION DMD

ID Finanzhilfevereinbarung: 667078

[Projektwebsite](#) 

DOI

[10.3030/667078](https://doi.org/10.3030/667078) 

Projekt abgeschlossen

EK-Unterschriftsdatum

9 Dezember 2015

Startdatum

1 Januar 2016

Enddatum

31 Dezember 2021

Finanziert unter

SOCIETAL CHALLENGES - Health, demographic change and well-being

Gesamtkosten

€ 16 858 748,72

EU-Beitrag

€ 6 000 000,00

Koordiniert durch

UNIVERSITY OF NEWCASTLE
UPON TYNE

 United Kingdom

CORDIS bietet Links zu öffentlichen Ergebnissen und Veröffentlichungen von HORIZONT-Projekten.

Links zu Ergebnissen und Veröffentlichungen von RP7-Projekten sowie Links zu einigen Typen spezifischer Ergebnisse wie Datensätzen und Software werden dynamisch von [OpenAIRE](#)  abgerufen.

Leistungen

Websites, patent fillings, videos etc. (1)

[Project Website !\[\]\(3dfb8d66e81160ad61421a3452093d1b_img.jpg\)](#)

Develop and publish project website including public summaries of activity

Demonstrators, pilots, prototypes (1)

[VISION DMD Workshop Series !\[\]\(339a16584d5da0f0a3ca4e9ec17bf6a1_img.jpg\)](#)

Completion of workshop series

Veröffentlichungen

Peer reviewed articles (7)

[Pubertal induction in adolescents with DMD is associated with high satisfaction, gonadotropin release and increased muscle contractile surface area !\[\]\(6059a5aa8b4ca7bb793408023d6c6e42_img.jpg\)](#)

Autoren: Claire L Wood Kieren G Hollingsworth, Eric Hughes, Sadhanandham Punniyakodi, Robert Muni-Lofra, Anna Mayhew, Rod T Mitchell, Michela Guglieri, Timothy D Cheetham, and Volker Straub

Veröffentlicht in: European Journal of Endocrinology, Ausgabe 2021;184(1), 2021, Seite(n) 67-79., ISSN 1479-683X

Herausgeber: European Society of Endocrinology

DOI: 10.1530/eje-20-0709

[Phase 1 trial of vamorolone, a first-in-class steroid, shows improvements in side effects via biomarkers bridged to clinical outcomes !\[\]\(f60b7a900783ac3fd531bfd9c111be6d_img.jpg\)](#)

Autoren: Eric P. Hoffman, Valerie Riddle, Maxime A. Siegler, Daniel Dickerson, Miroslav Backonja, William G. Kramer, Kanneboyina Nagaraju, Heather Gordish-Dressman, Jesse M. Damsker, John M. McCall

Veröffentlicht in: Steroids, 2018, ISSN 0039-128X

Herausgeber: Elsevier BV

DOI: 10.1016/j.steroids.2018.02.010

[Quantifying fat replacement of muscle by quantitative MRI in muscular dystrophy !\[\]\(166772600a13ad0a433053f90fe45649_img.jpg\)](#)

Autoren: Jędrzej Burakiewicz, Christopher D. J. Sinclair, Dirk Fischer, Glenn A. Walter, Hermien E. Kan, Kieren G. Hollingsworth

Veröffentlicht in: Journal of Neurology, Ausgabe 264/10, 2017, Seite(n) 2053-2067, ISSN 0340-5354

Herausgeber: Dr. Dietrich Steinkopff Verlag

DOI: 10.1007/s00415-017-8547-3

[Vision DMD: Vamorolone \(VBP15\) drug development program for Duchenne muscular dystrophy](#)

Autoren: M. Guglieri, P. Clemens, A. Cnaan, J. Damsker, A. Arrieta, L. Morgenroth, R. Davis, C. Olsen, R. Head, K. Nagaraju, Y. Hathout, J. Haberlova, D. Athanasiou, E. Vroom, K. Bushby, E. Hoffman

Veröffentlicht in: European Journal of Paediatric Neurology, Ausgabe 21, 2017, Seite(n) e238, ISSN 1090-3798

Herausgeber: W. B. Saunders Co., Ltd.

DOI: 10.1016/j.ejpn.2017.04.1270

New therapies in neuromuscular disorders in childhood Nové možnosti léčby vrozených neuromuskulárních onemocnění v dětském věku

Autoren: MUDr. Jana Haberlová, Ph.D.

Veröffentlicht in: Neurology for Practice, Ausgabe bimonthly, 2018, Seite(n) 2018; 19(2): 108–113, ISSN 1213-1814

Herausgeber: NEUROLOGIE PRO PRAXI

[Vamorolone trial in Duchenne muscular dystrophy shows dose-related improvement of muscle function](#)

Autoren: Eric P. Hoffman, Benjamin D. Schwartz, Laurel J. Mingle-Gaw, Edward C. Smith, Diana Castro, Jean K. Mah, Craig M. McDonald, Nancy L. Kuntz, Richard S. Finkel, Michela Guglieri, Katharine Bushby, Mar Tulinius, Yoram Nevo, Monique M. Ryan, Richard Webster, Andrea L. Smith, Lauren P. Morgenroth, Adrienne Arrieta, Maya Shimony, Catherine Siener, Mark Jaros, Phil Shale, John M. McCall, Kanneboyina Naga

Veröffentlicht in: Neurology, 2019, Seite(n) 10.1212/WNL.0000000000008168, ISSN 0028-3878

Herausgeber: Lippincott Williams & Wilkins Ltd.

DOI: 10.1212/wnl.0000000000008168

[Phase IIa trial in Duchenne muscular dystrophy shows vamorolone is a first-in-class dissociative steroidal anti-inflammatory drug](#)

Autoren: Laurie S. Conklin, Jesse M. Damsker, Eric P. Hoffman, William J. Jusko, Panteleimon D. Mavroudis, Benjamin D. Schwartz, Laurel J. Mingle-Gaw, Edward C. Smith, Jean K. Mah, Michela Guglieri, Yoram Nevo, Nancy Kuntz, Craig M. McDonald, Mar Tulinius, Monique M. Ryan, Richard Webster, Diana Castro, Richard S. Finkel, Andrea L. Smith, Lauren P. Morgenroth, Adrienne Arrieta, Maya Shimony, Mark Jaros, Ph

Veröffentlicht in: Pharmacological Research, Ausgabe 136, 2018, Seite(n) 140-150, ISSN 1043-6618

Herausgeber: Academic Press

DOI: 10.1016/j.phrs.2018.09.007

Other (2)

[Future clinical trial design and innovative end points \(Biomarkers and Imaging\) for DMD and other Neuromuscular diseases workshop report 2019](#) 

Autoren: Olsen, Christina; Head, Ritchie; Knerova, Jane; Larkindale, Jane; Ward, Susan; Spitali, Pietro; Kan, Hermien

Veröffentlicht in: Ausgabe 2, 2021

Herausgeber: Zenodo

DOI: 10.5281/zenodo.5668576

[RETURNING INDIVIDUAL CLINICAL TRIAL DATA BACK TO PARTICIPANTS](#) 

Autoren: Dr Laurie Conklin; Dr Holly Peay; Gaglianone, Suzanne; Suzie-Ann Bakker; Vroom, Elizabeth; Dr Eric Hoffman; Olsen, Christina

Veröffentlicht in: Ausgabe 3, 2021

Herausgeber: Zenodo

DOI: 10.5281/zenodo.4836583

Weitere Forschungsprodukte

Weitere Forschungsprodukte über OpenAire (4)



[Is broader collaboration the critical key to better biomarkers in Duchenne Muscular Dystrophy?](#) 

Autoren: Ritchie Head

Veröffentlicht in: Zenodo

[Future clinical trial design and innovative end points \(Biomarkers and Imaging\) for DMD and other Neuromuscular diseases workshop report 2019](#) 

Autoren: Olsen, Christina; Head, Ritchie; Knerova, Jane; Larkindale, Jane; Ward, Susan; Spitali, Pietro; Kan, Hermien

Veröffentlicht in: Zenodo

[VISION-DMD Phase 2 clinical trials of vamorolone project brochure](#) 

Autoren: Olsen, Christina; Head, Ritchie

Veröffentlicht in: Zenodo

[RETURNING INDIVIDUAL CLINICAL TRIAL DATA BACK TO PARTICIPANTS](#) 

Autoren: Dr Laurie Conklin; Dr Holly Peay; Gaglianone, Suzanne; Suzie-Ann Bakker; Vroom, Elizabeth; Dr Eric Hoffman; Olsen, Christina

Veröffentlicht in: Zenodo

Letzte Aktualisierung: 15 September 2022

Permalink: <https://cordis.europa.eu/project/id/667078/results/de>

European Union, 2025