

Publications 2023

Genetic variants associated with syncope implicate neural and autonomic processes

Aegisdottir, H. M., Thorolfssdottir, R. B., Sveinbjornsson, G., Stefansson, O. A., Gunnarsson, B., Tragante, V., Thorleifsson, G., Stefansson, L., Thorgeirsson, T. E., Ferkingstad, E., Sulem, P., Norddahl, G., Rutsdottir, G., Banasik, K., Christensen, A. H., Mikkelsen, C., Pedersen, O. B., Brunak, S., Bruun, M. T., Erikstrup, C., Jacobsen, R. L., Nielsen, K. R., Sørensen, E., Frigge, M. L., Hjorleifsson, K. E., Ivarsdottir, E. V., Helgadottir, A., Gretarsdottir, S., Steinhorsdottir, V., Oddsson, A., Eggertsson, H. P., Halldorsson, G. H., Jones, D. A., Anderson, J. L., Knowlton, K. U., Nadauld, L. D., Haraldsson, M., Thorgeirsson, G., Bundgaard, H., Arnar, D. O., Thorsteinsdottir, U., Gudbjartsson, D. F., Ostrowski, S. R., Holm, H., Stefansson, K., DBDS Genomic Consortium, Hansen, T. F., Burgdorf, K. S., Hjalgrim, H., Jennum, P. J. & Ostrowski, S. R., 21 mar. 2023, I: *European Heart Journal*. 44, 12, s. 1070-1080 11 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

Future targets for migraine treatment beyond CGRP

Al-Hassany, L., Boucherie, D. M., Creaney, H., van Drie, R. W. A., Farham, F., Favaretto, S., Gollion, C., Grangeon, L., Lyons, H., Marschollek, K., Onan, D., Pensato, U., Stanyer, E., Waliszewska-Prosół, M., Wiels, W., Chen, H. Z., Amin, F. M. & European Headache Federation School of Advanced Studies (EHF-SAS), 28 jun. 2023, I: *Journal of Headache and Pain*. 24, 1, 76.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Review › peer review

Prolactin in headache and migraine: A systematic review of clinical studies

Al-Karaghali, M. A-M., Kalatharan, V., Ghanizada, H., Gram, C., Dussor, G. & Ashina, M., feb. 2023, I: *Cephalalgia : an international journal of headache*. 43, 2, s. 3331024221136286

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Review › peer review

Prolactin in headache and migraine: A systematic review of preclinical studies

Al-Karaghali, M. A-M., Kalatharan, V., Ghanizada, H., Dussor, G. & Ashina, M., maj 2023, I: *Headache*. 63, 5, s. 577-584 8 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Review › peer review

The vascular role of CGRP: a systematic review of human studies

Al-Karaghali, M. A-M., Kalatharan, V., Fagerberg, P. S. & Amin, F. M., 2023, I: *Frontiers in Neurology*. 14, 1204734.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Review › peer review

Prevalence and clinical features of hemicrania continua in clinic-based studies: A systematic review and meta-analysis

Al-Khazali, H. M., Al-Khazali, S., Iljazi, A., Christensen, R. H., Ashina, S., Lipton, R. B., Amin, F. M. & Ashina, H., jan. 2023, I: *Cephalalgia : an international journal of headache*. 43, 1, s. 3331024221131343

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Review › peer review

Neck pain and headache: Pathophysiology, treatments and future directions

Al-Khazali, H. M., Krøll, L. S., Ashina, H., Melo-Carrillo, A., Burstein, R., Amin, F. M. & Ashina, S., aug. 2023, I: *Musculoskeletal science & practice*. 66, 102804.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

Hemicrania Continua: An Update

Al-Khazali, H. M., Christensen, R. H., Lambu, G., Dodick, D. W. & Ashina, H., okt. 2023, I: Current Pain and Headache Reports. 27, 10, s. 543-550 8 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Review › peer review

Calcitonin gene-related peptide causes migraine aura

Al-Khazali, H. M., Ashina, H., Wiggers, A., Rose, K., Iljazi, A., Christensen, R. H., Schytz, H. W., Amin, F. M. & Ashina, M., dec. 2023, I: Journal of Headache and Pain. 24, 1, 124.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

An exploratory analysis of clinical and sociodemographic factors in CGRP-induced migraine attacks: A REFORM study

Al-Khazali, H. M., Ashina, H., Christensen, R. H., Wiggers, A., Rose, K., Iljazi, A., Schytz, H. W., Amin, F. M. & Ashina, M., okt. 2023, I: Cephalalgia : an international journal of headache. 43, 10, 3331024231206375.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

Hypersensitivity to opening of ATP-sensitive potassium channels in post-traumatic headache

Al-Khazali, H. M., Christensen, R. H., Dodick, D. W., Chaudhry, B. A., Burstein, R. & Ashina, H., nov. 2023, I: Cephalalgia : an international journal of headache. 43, 11, s. 1-13 13 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

Correction: Investigation of cortical thickness and volume during spontaneous attacks of migraine without aura: a 3-Tesla MRI study

Amin, F. M., De Icco, R., Al-Karagholi, M. A-M., Raghava, J. M., Wolfram, F., Larsson, H. B. W. & Ashina, M., 6 mar. 2023, 1 s.

Publikation: Andet › Andet bidrag › Formidling

Methodology considerations for 'Safety and effectiveness of cannabinoids to Danish patients with treatment-refractory chronic pain' by Horsted et al

Arendt-Nielsen, L., Pedersen, K. K-S., Dreyer, L., Kristensen, S., Rasmussen, S., Biering-Sørensen, B., Kasch, H. & Rice, A., 2023, I: European Journal of Pain. 27, 6, s. 661-663 3 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Kommentar/debat › Forskning › peer review

Pain sensitivity in relation to frequency of migraine and tension-type headache with or without coexistent neck pain: an exploratory secondary analysis of the population study

Ashina, S., Bendtsen, L., Burstein, R., Iljazi, A., Jensen, R. H. & Lipton, R. B., 27 jan. 2023, I: Scandinavian Journal of Pain. 23, 1, s. 76-87 12 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

Once-daily oral atogepant for the long-term preventive treatment of migraine: Findings from a multicenter, randomized, open-label, phase 3 trial

Ashina, M., Tepper, S. J., Reuter, U., Blumenfeld, A. M., Hutchinson, S., Xia, J., Miceli, R., Severt, L., Finnegan, M. & Trugman, J. M., jan. 2023, I: Headache. 63, 1, s. 79-88 10 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

Medication overuse headache

Ashina, S., Terwindt, G. M., Steiner, T. J., Lee, M. J., Porreca, F., Tassorelli, C., Schwedt, T. J., Jensen, R. H., Diener, H-C. & Lipton, R. B., 2 feb. 2023, I: Nature reviews. Disease primers. 9, 1, s. 5 5.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Review > peer review

White matter hyperintensities and cerebral microbleeds in persistent post-traumatic headache attributed to mild traumatic brain injury: a magnetic resonance imaging study

Ashina, H., Christensen, R. H., Al-Khazali, H. M., Iljazi, A., Tolnai, D., Eigenbrodt, A. K., Larsson, H. B. W., Schytz, H. W., Lindberg, U. & Amin, F. M., 24 feb. 2023, I: Journal of Headache and Pain. 24, 1, 15.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Long-term treatment with lasmiditan in patients with migraine: Results from the open-label extension of the CENTURION randomized trial

Ashina, M., Roos, C., Li, L. Q., Komori, M., Ayer, D., Ruff, D. & Krege, J. H., apr. 2023, I: Cephalalgia : an international journal of headache. 43, 4, s. 3331024231161745

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Zavegepant for the acute treatment of migraine: look before leaping

Ashina, H. & Tfelt-Hansen, P., jun. 2023, I: Nature reviews. Neurology. 19, 6, s. 329-330 2 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Kommentar/debat > Forskning > peer review

Efficacy and safety of eptinezumab for migraine prevention in patients with prior preventive treatment failures: subgroup analysis of the randomized, placebo-controlled DELIVER study

Ashina, M., Lanteri-Minet, M., Ettrup, A., Christoffersen, C. L., Josiassen, M. K., Phul, R., Sperling, B. & Pozo-Rosich, P., maj 2023, I: Cephalalgia : an international journal of headache. 43, 5, s. 3331024231170807

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Numbers needed to treat or harm and likelihood of being helped versus harmed for fremanezumab in patients who had prior inadequate response to two to four classes of migraine preventive medications: A post hoc analysis

Ashina, M., Mitsikostas, D. D., Ramirez Campos, V., Barash, S., Ning, X. & Diener, H-C., 2023, I: Headache. 63, 10, s. 1351-1358 8 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Real-world effectiveness of fremanezumab for the preventive treatment of migraine: Interim analysis of the pan-European, prospective, observational, phase 4 PEARL study

Ashina, M., Mitsikostas, D. D., Amin, F. M., Kokturk, P., Schankin, C. J., Sahin, G., Pozo-Rosich, P., Dorman, P. J., Nežádal, T., Poole, A. C., Martins, I. P., Sumelahti, M-L., Ramirez Campos, V., Ahn, A. H., Lyras, L. & Tassorelli, C., nov. 2023, I: Cephalalgia : an international journal of headache. 43, 11, s. 3331024231214987

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Long-term effectiveness of eptinezumab in patients with migraine and prior preventive treatment failures: extension of a randomized controlled trial

Ashina, M., Tepper, S. J., Gendolla, A., Sperling, B., Ettrup, A., Josiassen, M. K. & Starling, A. J., 20 nov. 2023, I: Journal of Headache and Pain. 24, 1, 155.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Migraine aura-like episodes following sclerotherapy for varicose veins of the lower extremities-A systematic review

Bahtiri, L., Thomsen, A. V., Ashina, M. & Hougaard, A., jan. 2023, I: Headache. 63, 1, s. 40-50 11 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Review › peer review

Genetic Risk Score for Intracranial Aneurysms: Prediction of Subarachnoid Hemorrhage and Role in Clinical Heterogeneity

Bakker, M. K., Kanning, J. P., Abraham, G., Martinsen, A. E., Winsvold, B. S., Zwart, J.-A., Bourcier, R., Sawada, T., Koido, M., Kamatani, Y., Morel, S., Amouyel, P., Debette, S., Bijlenga, P., Berrandou, T., Ganesh, S. K., Bouatia-Naji, N., Jones, G., Bown, M., Rinkel, G. J. E., Veldink, J. H., Ruigrok, Y. M., HUNT All-In Stroke, CADISP group, International Consortium for Blood Pressure, International Headache Genetics Consortium, International Stroke Genetics Consortium (ISGC) Intracranial Aneurysm Working Group & Olesen, J., mar. 2023, I: Stroke. 54, 3, s. 810-818 9 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

DanMAC5: a browser of aggregated sequence variants from 8,671 whole genome sequenced Danish individuals

Banasik, K., Møller, P. L., Techlo, T. R., Holm, P. C., Walters, G. B., Ingason, A., Rosengren, A., Rohde, P. D., Kogelman, L. J. A., Westergaard, D., Siggaard, T., Chmura, P. J., Chalmer, M. A., Magnússon, Ó. Þ., Þórisson, G. Á., Stefánsson, H., Guðbjartsson, D. F., Stefánsson, K., Olesen, J., Winther, S., Böttcher, M., Brunak, S., Werge, T., Nyegaard, M. & Hansen, T. F., dec. 2023, I: BMC genomic data. 24, 1, 30.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

Placebo and nocebo in the treatment of migraine: How much does real world effectiveness depend on contextual effects?

Basedau, H., Ornello, R., Matteis, E. D., Davaasuren, B., Kadyrova, B., Vuralli, D., Bozhenko, M., Azizova, I., Bitsadze, N., Eralieva, E., Ashina, M., Mitsikostas, D. & Puledda, F., dec. 2023, I: Cephalalgia : an international journal of headache. 43, 12, s. 3331024231218392

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Review › peer review

Percutaneous glycerol rhizolysis of the trigeminal ganglion for the treatment of idiopathic and classic trigeminal neuralgia: Outcomes and complications

Bethamcharla, R., Abou-Al-Shaar, H., Maarbjer, S., Chang, Y. F., Gacka, C. N. & Sekula, R. F., okt. 2023, I: European Journal of Neurology. 30, 10, s. 3307-3313 7 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

Comparison of the blink reflex in classical and idiopathic trigeminal neuralgia

Bjerring, B., Maarbjer, S., Heinskov, T., Bendtsen, L., Nikolic, M., Grillo, V., Icco, R. D. & Schytz, H. W., jul. 2023, I: Cephalalgia : an international journal of headache. 43, 7, s. 3331024231191136

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

Rare variants with large effects provide functional insights into the pathology of migraine subtypes, with and without aura

Bjornsdottir, G., Chalmer, M. A., Stefansdottir, L., Skuladottir, A. T., Einarsson, G., Andresdottir, M., Beyter, D., Ferkingstad, E., Gretarsdottir, S., Halldorsson, B. V., Halldorsson, G. H., Helgadottir, A., Helgason, H., Hjorleifsson Eldjarn, G., Jonasdottir, A., Jonasdottir, A., Jonsdottir, I., Knowlton, K. U., Nadauld, L. D., Lund, S. H., Magnusson, O. T., Melsted, P., Moore, K. H. S., Oddsson, A., Olason, P. I., Sigurdsson, A., Stefansson, O. A., Saemundsdottir, J., Sveinbjornsson, G., Tragante, V., Unnsteinsdottir, U., Walters, G. B., Zink, F., Rødevand, L., Andreassen, O. A., Igland, J., Lie, R. T., Haavik, J., Banasik, K., Brunak, S., Didriksen, M., T Bruun, M., Erikstrup, C., Kogelman, L. J. A., Sørensen, E., Pedersen, O. B., Ullum, H., Olesen, J., Ostrowski, S. R., Hansen, T. F., DBDS Genetic Consortium & Stefansson, K., nov. 2023, I: Nature Genetics. 55, 11, s. 1843-1853 11 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

Development of a tailored intervention targeting sedentary behavior and physical activity in people with stroke and diabetes: A qualitative study using a co-creation framework

Bodilsen, S. S., Aadahl, M., Wienecke, T. & Thomsen, T. H., 2023, I: Frontiers in rehabilitation sciences. 4, 1114537.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

DNA-methylation and immunological response in medication overuse headache

Carlsen, L. N., Hansen, C. S., Kogelman, L. J. A., Werge, T. M., Ullum, H., Bybjerg-Grauholm, J., Hansen, T. F. & Jensen, R. H., mar. 2023, I: Cephalalgia : an international journal of headache. 43, 3, s. 3331024221147482

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

Headache attributed to SARS-CoV-2 infection, vaccination and the impact on primary headache disorders of the COVID-19 pandemic: A comprehensive review

Caronna, E., van den Hoek, T. C., Bolay, H., Garcia-Azorin, D., Gago-Veiga, A. B., Valeriani, M., Takizawa, T., Messlinger, K., Shapiro, R. E., Goadsby, P. J., Ashina, M., Tassorelli, C., Diener, H-C., Terwindt, G. M. & Pozo-Rosich, P., jan. 2023, I: Cephalalgia : an international journal of headache. 43, 1, s. 3331024221131337

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Review › peer review

Sex differences in clinical characteristics of migraine and its burden: A population-based study

Chalmer, M. A., Kogelman, L. J. A., Callesen, I., Christensen, C. G., Techlo, T. R., Møller, P. L., Davidsson, O. B., Olofsson, I. A., Schwinn, M., Mikkelsen, S., Dinh, K. M., Nielsen, K., Topholm, M., Erikstrup, C., Ostrowski, S. R., Pedersen, O. B., Hjalgrim, H., Banasik, K., Burgdorf, K. S., Nyegaard, M., Olesen, J., Hansen, T. F. & DBDS Genomic Consortium, jun. 2023, I: European Journal of Neurology. 30, 6, s. 1774-1784 11 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

Population-Based Characterization of Menstrual Migraine and Proposed Diagnostic Criteria

Chalmer, M. A., Kogelman, L. J. A., Ullum, H., Sørensen, E., Didriksen, M., Mikkelsen, S., Dinh, K. M., Brodersen, T., Nielsen, K. R., Bruun, M. T., Banasik, K., Brunak, S., Erikstrup, C., Pedersen, O. B., Ostrowski, S. R., Olesen, J. & Hansen, T. F., 1 maj 2023, I: JAMA network open. 6, 5, s. e2313235

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

What proportion of people with migraine report postdromal symptoms? A systematic review and meta-analysis of observational studies

Christensen, R. H., Eigenbrodt, A. K., Ashina, H., Steiner, T. J. & Ashina, M., okt. 2023, I: Cephalalgia : an international journal of headache. 43, 10, s. 3331024231206376

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Review › peer review

Experience of loneliness during the COVID-19 pandemic: a cross-sectional study of 50 968 adult Danes

Christoffersen, L. A., Helenius, D., Schwinn, M., Erikstrup, C., Hjalgrim, H., Nissen, J., Banasik, K., Nielsen, K., Kaspersen, K. A., Dinh, K. M., Bruun, M. T., Ostrowski, S. R., Sækmose, S., Hansen, T. F., Werge, T., Didriksen, M. & Pedersen, O. B., 26 apr. 2023, I: *BMJ Paediatrics Open*. 13, 4, s. e064033 e064033.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

The ATP sensitive potassium channel (KATP) is a novel target for migraine drug development

Clement, A., Christensen, S. L., Jansen-Olesen, I., Olesen, J. & Guo, S., 2023, I: *Frontiers in Molecular Neuroscience*. 16, 1182515.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Review › peer review

Real-world efficacy and tolerability of fremanezumab in adults with chronic migraine: a 3-month, single-center, prospective, observational study

Cullum, C. K., Chaudhry, B. A., Do, T. P. & Amin, F. M., 2023, I: *Frontiers in Neurology*. 14, 1226591.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

Autonomic dysfunction after mild acute ischemic stroke and six months after: a prospective observational cohort study

Damkjær, M., Simonsen, S. A., Heiberg, A. V., Mehlsen, J., West, A. S., Jennum, P. & Iversen, H. K., 17 jan. 2023, I: *BMC Neurology*. 23, 1, 26.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

Place of next generation acute migraine specific treatments among triptans, non-responders and contraindications to triptans and possible combination therapies

de Boer, I., Verhagen, I. E., Souza, M. N. P. & Ashina, M., feb. 2023, I: *Cephalalgia : an international journal of headache*. 43, 2, s. 3331024221143773

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Review › peer review

Harassment in the headache field: a global web-based cross-sectional survey

de Boer, I., Ambrosini, A., Halker Singh, R. B., Baykan, B., Buse, D. C., Tassorelli, C., Jensen, R. H., Pozo-Rosich, P., Terwindt, G. M. & International Headache Society Women's Leadership Forum, aug. 2023, I: *Cephalalgia : an international journal of headache*. 43, 8, s. 3331024231193099

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

Plasma levels of VIP are not elevated during PACAP- and VIP-induced cluster headache attacks: an exploratory study

Deligianni, C., Pellesi, L., Chaudhry, B. A., Haulund Vollesen, A. L., Snoer, A. H., Hannibal, J., Jensen, R. H. & Ashina, M., 2023, I: *Frontiers in Neurology*. 14, 1135246.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

A Systematic Review of the Circadian Rhythm of Bone Markers in Blood

Diemar, S. S., Dahl, S. S., West, A. S., Simonsen, S. A., Iversen, H. K. & Jørgensen, N. R., feb. 2023, I: *Calcified Tissue International*. 112, 2, s. 126-147 22 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Review › peer review

Migraine attacks are of peripheral origin: the debate goes on

Do, T. P., Hougaard, A., Dussor, G., Brennan, K. C. & Amin, F. M., 10 jan. 2023, I: *Journal of Headache and Pain*. 24, 1, s. 3-3.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Review › peer review

Characterizing healthcare utilization patterns in a Danish population with headache: results from the nationwide headache in Denmark (HINDER) panel

Do, T. P., Dømgård, M., Stefansen, S., Steiner, T. J. & Ashina, M., 24 feb. 2023, I: *Journal of Headache and Pain*. 24, 1, 18.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

Clinical Instruments for Diagnosing and Screening of Headache and Migraine

Do, T. P. & Ashina, M., 2023, *Clinical Scales for Headache Disorders*. Springer Cham, s. 81-92

Publikation: Bidrag til bog/antologi/rapport › Bidrag til bog/antologi › Forskning › peer review

The increasing role of electronic media in headache

Do, T. P., Andreou, A. P., de Oliveira, A. B., Shapiro, R. E., Lampl, C. & Amin, F. M., 17 maj 2023, I: *BMC Neurology*. 23, 1, 194.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Kommentar/debat › Forskning › peer review

Second messenger signalling bypasses CGRP receptor blockade to provoke migraine attacks in humans

Do, T. P., Deligianni, C., Amirgulyev, S., Snellman, J., Lopez Lopez, C., Al-Karagholi, M. A-M., Guo, S. & Ashina, M., 1 dec. 2023, I: *Brain : a journal of neurology*. 146, 12, s. 5224-5234 11 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

Pharmacological Profiling of KATP Channel Modulators: An Outlook for New Treatment Opportunities for Migraine

Dyhring, T., Jansen-Olesen, I., Christophersen, P. & Olesen, J., 1 feb. 2023, I: *Pharmaceuticals (Basel, Switzerland)*. 16, 2, 225.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

Cohort Profile: The Danish Blood Donor Study

Erikstrup, C., Sørensen, E., Nielsen, K. R., Bruun, M. T., Petersen, M. S., Rostgaard, K., Thørner, L. W., Larsen, M., Mikkelsen, S., Dinh, K. M., Schwinn, M., Rigas, A. S., Didriksen, M., Dowsett, J., von Stemmann, J. H., Brodersen, T., Paulsen, I. W., Hindhede, L., Sækmose, S. G., Kaspersen, K. A., Boldsen, J. K., Kjerulff, B., Werge, T., Brunak, S., Banasik, K., Hansen, T. F., Ullum, H., Hjalgrim, H., Ostrowski, S. R. & Pedersen, O. B., 1 jun. 2023, I: *International Journal of Epidemiology*. 52, 3, s. e162-e171

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

Treatment of chronic cluster headache with burst and tonic occipital nerve stimulation: A case series

Fogh-Andersen, I. S., Sørensen, J. C. H., Jensen, R. H., Knudsen, A. L. & Meier, K., 2023, I: *Headache*. 63, 8, s. 1145-1153 9 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

The HortONS study. Treatment of chronic cluster headache with transcutaneous electrical nerve stimulation and occipital nerve stimulation: study protocol for a prospective, investigator-initiated, double-blinded, randomized, placebo-controlled trial

Fogh-Andersen, I. S., Sørensen, J. C. H., Petersen, A. S., Jensen, R. H. & Meier, K., 21 okt. 2023, I: BMC Neurology. 23, 1, 379.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Intravenous Thrombolysis in Patients With White Matter Hyperintensities in the WAKE-UP Trial

Frey, B. M., Shenass, F., Boutitie, F., Cheng, B., Cho, T-H., Ebinger, M., Endres, M., Fiebach, J. B., Fiehler, J., Galinovic, I., Barow, E., Königsberg, A., Schlemm, E., Pedraza, S., Lemmens, R., Thijs, V., Muir, K. W., Nighoghossian, N., Simonsen, C. Z., Gerloff, C., Thomalla, G., WAKE-UP Investigators & Iversen, H. K., jul. 2023, I: Stroke. 54, 7, s. 1718-1725 8 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

High-resolution mass spectrometry identifies delayed biomarkers for improved precision in acetaminophen/paracetamol human biomonitoring

Gorrochategui, E., Le Vee, M., Selmi, H., Gérard, A., Chaker, J., Kraus, A. M., Lindh, C., Fardel, O., Chevrier, C., Le Cann, P., Miller, G. W., Barouki, R., Jégou, B., Gicquel, T., Kristensen, D. M. & David, A., 2023, I: Environment International. 181, 14 s., 108299.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Correction: PACAP signaling is not involved in GTN- and levocromakalim-induced hypersensitivity in mouse models of migraine

Guo, S., Ernstsén, C., Hay-Schmidt, A., Kristensen, D. M., Ashina, M., Olesen, J. & Christensen, S. L., 19 jun. 2023

Publikation: Andet > Andet bidrag > Forskning

Measuring Pain Intensity in Headache Trials

Häckert Christensen, R. & Amin, F. M., 2023, *Clinical Scales for Headache Disorders*. Springer Cham, s. 73-79

Publikation: Bidrag til bog/antologi/rapport > Bidrag til bog/antologi > Forskning > peer review

Retinal vessel dynamics analysis as a surrogate marker for raised intracranial pressure in patients with suspected idiopathic intracranial hypertension

Hagen, S. M., Wibroe, E. A., Korsbæk, J. J., Andersen, M. S., Nielsen, A. B., Nortvig, M. J., Beier, D., Poulsen, F. R., Jensen, R. H. & Hamann, S., mar. 2023, I: Cephalalgia : an international journal of headache. 43, 3, s. 1-10 10 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

ATP-sensitive potassium channel opener levocromakalim induces hypersensitivity in mice via endothelial nitric oxide synthase and peroxynitrite generation

Hansen, R. H., Ernstsén, C., Holm, A., Prehn Lauritzen, S., Obelitz-Ryom, K., Kristensen, D. M., Jansen-Olesen, I., Olesen, J. & Christensen, S. L. T., 2023, s. 20. 1 s.

Publikation: Konferencebidrag > Konferenceabstrakt til konference > Formidling

A causal effects of gut microbiota in the development of migraine

He, Q., Wang, W., Xiong, Y., Tao, C., Ma, L., Ma, J., You, C., International Headache Genetics Consortium, Chalmer, M. A., Hansen, T. F., Kogelman, L. & Olesen, J., 17 jul. 2023, I: Journal of Headache and Pain. 24, 1, 90.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Cortical hemodynamic response during cognitive Stroop test in acute stroke patients assessed by fNIRS

Heiberg, A. V., Simonsen, S. A., Schytz, H. W. & Iversen, H. K., 2023, I: NeuroRehabilitation. 52, 2, s. 199-217 19 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Genome-wide association meta-analysis of knee and hip osteoarthritis uncovers genetic differences between patients treated with joint replacement and patients without joint replacement

Henkel, C., Styrkársdóttir, U., Thorleifsson, G., Stefánsdóttir, L., Björnsdóttir, G., Banasik, K., Brunak, S., Erikstrup, C., Dinh, K. M., Hansen, T. F., Nielsen, K. R., Bruun, M. T., Dowsett, J., Brodersen, T., Thorgeirsson, T. E., Gromov, K., Boesen, M. P., Ullum, H., Ostrowski, S. R., Pedersen, O. B., Stefánsson, K., Troelsen, A., DBDS Genomic Consortium & Jennum, P. J., mar. 2023, I: Annals of the Rheumatic Diseases. 82, 3, s. 384-392 9 s., 223199.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

The differentiating effect of COVID-19-associated stress on the morbidity of blood donors with symptoms of hidradenitis suppurativa, hyperhidrosis, or psoriasis

Henning, M. A. S., Didriksen, M., Ibler, K. S., Ostrowski, S. R., Erikstrup, C., Nielsen, K., Sækmose, S. G., Hansen, T. F., Ullum, H., Thørner, L. W., Kaspersen, K. A., Mikkelsen, S., Jemec, G. B. E. & Pedersen, O. B., okt. 2023, I: Quality of life research : an international journal of quality of life aspects of treatment, care and rehabilitation. 32, 10, s. 2925-2937 13 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Lack of reproducibility of resting-state functional MRI findings in migraine with aura

Hougaard, A., Gaist, D., Garde, E., Iversen, P., Madsen, C. G., Kyvik, K. O., Ashina, M., Siebner, H. R. & Madsen, K. H., nov. 2023, I: Cephalalgia : an international journal of headache. 43, 11, 3331024231212574.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Migraine in older adults

Hugger, S. S., Do, T. P., Ashina, H., Goicochea, M. T., Jenkins, B., Sacco, S., Lee, M. J., Brennan, K. C., Amin, F. M., Steiner, T. J. & Ashina, M., okt. 2023, I: The Lancet Neurology. 22, 10, s. 934-945 12 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Review > peer review

Effects of caffeine on intracranial pressure and pain perception in freely moving rats

Israelsen, I. M. E., Westgate, C. S. J., Kamp-Jensen, C., Jensen, R. H. & Eftekhari, S., okt. 2023, I: Headache. 63, 9, s. 1220-1231 12 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Cycle-dependent sex differences in expression of membrane proteins involved in cerebrospinal fluid secretion at rat choroid plexus

Israelsen, I. M. E., Kamp-Jensen, C., Westgate, C. S. J., Styrisshave, B., Jensen, R. H. & Eftekhari, S., 9 nov. 2023, I: BMC Neuroscience. 24, 1, 60.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Onabotulinum toxin A block of the sphenopalatine ganglion in patients with persistent idiopathic facial pain: a randomized, triple-blind, placebo-controlled, exploratory, cross-over study

Jamtøy, K. A., Thorstensen, W. M., Stovner, L. J., Rosén, A., Maarbjerg, S., Bratbak, D., Simpson, M. R. & Tronvik, E., jul. 2023, I: Cephalalgia : an international journal of headache. 43, 7, 3331024231187132.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Improved Osteoarthritis during Erenumab Treatment for Migraine: A Case Report

Jantzen, F. T., Christensen, R. H., Chaudhry, B. A. & Amin, F. M., 2023, I: Case Reports in Neurology. 15, 1, s. 95-99 5 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Adding eptinezumab to brief patient education to treat chronic migraine and medication-overuse headache: Protocol for RESOLUTION-A phase 4, multinational, randomized, double-blind, placebo-controlled study

Jensen, R. H., Schytz, H. W., Tassorelli, C., Terwindt, G. M., Carlsen, L. N., Mittoux, A., Østerberg, O., Lipton, R. B., Tepper, S. J., Blumenfeld, A. & Lundqvist, C., 2023, I: Frontiers in Neurology. 14, 1114654.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Baseline demographics and disease characteristics of patients with episodic or chronic cluster headache: data from two phase 3 randomized clinical trials in Europe and North America

Jensen, R. H., Tassorelli, C., Myers Oakes, T. M., Bardos, J. N., Zhou, C., Dong, Y., Aurora, S. K. & Martinez, J. M., 2023, I: Frontiers in Neurology. 14, s. 1293163 1293163.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

The Registry for Migraine (REFORM) study: methodology, demographics, and baseline clinical characteristics

Karlsson, W. K., Ashina, H., Cullum, C. K., Christensen, R. H., Al-Khazali, H. M., Amin, F. M., Ashina, M., REFORM Investigators & Rasmussen, N. B., 12 jun. 2023, I: Journal of Headache and Pain. 24, 1, 70.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Validation of a Digital Headache Calendar at a Tertiary Referral Center

Kjerrumgaard, A., Hvedstrup, J., Carlsen, L. N., Dyre, K. & Schytz, H., 22 dec. 2023, I: Diagnostics. 14, 1, 21.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Multi-omic analyses of triptan-treated migraine attacks gives insight into molecular mechanisms

Kogelman, L. J. A., Falkenberg, K., Ottosson, F., Ernst, M., Russo, F., Stentoft-Hansen, V., Demharer, S., Tfelt-Hansen, P., Cohen, A. S., Olesen, J. & Hansen, T. F., dec. 2023, I: Scientific Reports. 13, 1, 12395.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Glibenclamide Posttreatment Does Not Inhibit Levocromakalim Induced Headache in Healthy Participants: A Randomized Clinical Trial

Kokoti, L., Al-Karaghali, M. A-M., Waldorff Nielsen, C. A. & Ashina, M., mar. 2023, I: Neurotherapeutics : the journal of the American Society for Experimental NeuroTherapeutics. 20, 2, s. 389-398 10 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Investigations of the involvement of different isoforms of KATP channels in headache and migraine pathophysiology

Kokoti, L., 2023, Københavns Universitet. 112 s.

Publikation: Bog/antologi/afhandling/rapport > Ph.d.-afhandling

Patient-tailored transcranial direct current stimulation to improve stroke rehabilitation: study protocol of a randomized sham-controlled trial

Kolmos, M., Madsen, M. J., Liu, M. L., Karabanov, A., Johansen, K. L., Thielscher, A., Gandrup, K., Lundell, H., Fuglsang, S., Thade, E., Christensen, H., Iversen, H. K., Siebner, H. R. & Kruuse, C., 23 mar. 2023, I: *Trials*. 24, 1, s. 216-216.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

Diagnosis of idiopathic intracranial hypertension: A proposal for evidence-based diagnostic criteria

Korsbæk, J. J., Jensen, R. H., Høgedal, L., Molander, L. D., Hagen, S. M. & Beier, D., mar. 2023, I: *Cephalalgia : an international journal of headache*. 43, 3, 3331024231152795.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

High-intensity training in patients with lacunar stroke: A one-year follow-up

Krawczyk, R. S., Vinther, A., Petersen, N. C., Faber, J., Iversen, H. K., Christensen, T., Klausen, T. W. & Kruuse, C., apr. 2023, I: *Journal of stroke and cerebrovascular diseases : the official journal of National Stroke Association*. 32, 4, 106973.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

European Headache Federation (EHF) critical re-appraisal and meta-analysis of oral drugs in migraine prevention-part 1: amitriptyline

Lampl, C., Versijpt, J., Amin, F. M., Deligianni, C. I., Gil-Gouveia, R., Jassal, T., MaassenVanDenBrink, A., Ornello, R., Paungartner, J., Sanchez-Del-Rio, M., Reuter, U., Uluduz, D., de Vries, T., Zeraatkar, D. & Sacco, S., 11 apr. 2023, I: *Journal of Headache and Pain*. 24, 1, 39.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

Diagnosis of Migrainous Infarction: A Case Report and Analysis of Previously Published Cases

Lebedeva, E. R., Gurary, N. M. & Olesen, J., 27 jul. 2023, I: *Diagnostics*. 13, 15, 2502.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

Proposed general diagnostic criteria for secondary headaches

Lebedeva, E. R. & Olesen, J., dec. 2023, I: *Cephalalgia : an international journal of headache*. 43, 12, 3331024231213278.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

Clinical Outcomes of Light Therapy in Hospitalized Patients—A Systematic Review

Lindskov, F. O., Iversen, H. K. & West, A. S., 2023, s. 6-7. 2 s.

Publikation: Konferencebidrag › Konferenceabstrakt til konference › Forskning › peer review

Human leukocyte antigen system associations in Malassezia-related skin diseases

Lindsø Andersen, P., Jemec, G. B., Erikstrup, C., Didriksen, M., Dinh, K. M., Mikkelsen, S., Sørensen, E., Nielsen, K. R., Bruun, M. T., Hjalgrim, H., Hansen, T. F., Sækmose, S. G., Ostrowski, S. R., Saunte, D. M. L., Pedersen, O. B. & DBDS Genetic Consortium, maj 2023, I: *Archives of Dermatological Research*. 315, 4, s. 895-902 8 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

Symptoms of attention deficit hyperactivity disorder are associated with Hidradenitis suppurativa in Danish blood donors

Lindsø Andersen, P., Villumsen, B., Saunte, D. M. L., Burgdorf, K. S., Didriksen, M., Ostrowski, S. R., Thørner, L. W., Erikstrup, C., Dinh, K. M., Nielsen, K. R., Brodersen, T., Bruun, M. T., Banasik, K., Hansen, T. F., Pedersen, O. B. & Jemec, G. B., sep. 2023, I: Archives of Dermatological Research. 315, 7, s. 1989-1994 6 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

Two Novel Human Leukocyte Antigen Alleles Are Associated with Decreased Risk of Onychomycosis in a Large Cohort of Danish Blood Donors

Lindsø Andersen, P., Jemec, G. B. E., Erikstrup, C., Didriksen, M., Dinh, K. M., Mikkelsen, S., Bruun, M. T., Hjalgrim, H., Hansen, T. F., Sækmose, S. G., Ostrowski, S. R., Pedersen, O. B. & Saunte, D. M., jun. 2023, I: Skin appendage disorders. 9, 3, s. 195-202 8 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

Patient-reported migraine-specific quality of life, activity impairment and headache impact with once-daily atogepant for preventive treatment of migraine in a randomized, 52-week trial

Lipton, R. B., Halker Singh, R. B., Mechtler, L., McVige, J., Ma, J., Yu, S. Y., Stokes, J., Dabruzzo, B., Gandhi, P. & Ashina, M., aug. 2023, I: Cephalalgia : an international journal of headache. 43, 9, s. 3331024231190296

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

Current treatment options for cluster headache: limitations and the unmet need for better and specific treatments-a consensus article

Lund, N. L. T., Petersen, A. S., Fronczek, R., Tfelt-Hansen, J., Belin, A. C., Meisingset, T., Tronvik, E., Steinberg, A., Gaul, C. & Jensen, R. H., 4 sep. 2023, I: Journal of Headache and Pain. 24, 1, 121.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Review › peer review

Rethinking headache as a global public health case model for reaching the SDG 3 HEALTH by 2030

Martelletti, P., Leonardi, M., Ashina, M., Burstein, R., Cho, S.-J., Charway-Felli, A., Dodick, D. W., Gil-Gouveia, R., Grazi, L., Lampl, C., MaassenVanDenBrink, A., Minen, M. T., Mitsikostas, D. D., Olesen, J., Owolabi, M. O., Reuter, U., Ruiz de la Torre, E., Sacco, S., Schwedt, T. J., Serafini, G., Surya, N., Tassorelli, C., Wang, S.-J., Wang, Y., Wijeratne, T. & Raggi, A., 27 okt. 2023, I: Journal of Headache and Pain. 24, 1, 140.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Review › peer review

Schizophrenia-associated somatic copy-number variants from 12,834 cases reveal recurrent NRXN1 and ABCB11 disruptions

Maury, E. A., Sherman, M. A., Genovese, G., Gilgenast, T. G., Kamath, T., Burris, S. J., Rajarajan, P., Flaherty, E., Akbarian, S., Chess, A., McCarroll, S. A., Loh, P. R., Phillips-Cremins, J. E., Brennand, K. J., Macosko, E. Z., Walters, J. T. R., O'Donovan, M., Sullivan, P., Marshall, C. R., Merico, D., Thiruvahindrapuram, B., Wang, Z., Scherer, S. W., Howrigan, D. P., Ripke, S., Bulik-Sullivan, B., Farh, K. H., Fromer, M., Goldstein, J. I., Huang, H., Lee, P., Daly, M. J., Neale, B. M., Belliveau, R. A., Bergen, S. E., Bevilacqua, E., Chambert, K. D., O'Dushlaine, C., Scolnick, E. M., Smoller, J. W., Moran, J. L., Bertalan, M., Hansen, T., Olsen, L., Rasmussen, H. B., Werge, T., Pantelis, C., Meier, S., Pers, T. H., Hansen, M., Brain Somatic Mosaicism Network & Psychiatric Genomic Consortium Schizophrenia and CNV workgroup, 9 aug. 2023, I: Cell genomics. 3, 8, 100356.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

European Academy of Neurology guidelines on the treatment of cluster headache

May, A., Evers, S., Goadsby, P. J., Leone, M., Manzoni, G. C., Pascual, J., Carvalho, V., Romoli, M., Aleksovska, K., Pozo-Rosich, P., Jensen, R. H. & European Academy of Neurology Task Force, okt. 2023, I: European Journal of Neurology. 30, 10, s. 2955-2979 25 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Review › peer review

Sleep Patterns and the Risk of Acute Stroke: Results from the INTERSTROKE International Case-Control Study

McCarthy, C. E., Yusuf, S., Judge, C., Alvarez-Iglesias, A., Hankey, G. J., Oveisgharan, S., Damasceno, A., Iversen, H. K., Rosengren, A., Avezum, A., Lopez-Jaramillo, P., Xavier, D., Wang, X., Rangarajan, S. & O'Donnell, M., 23 maj 2023, I: Neurology. 100, 21, s. e2191-e2203

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

Functional brainstem representations of the human trigeminal cervical complex

Mehnert, J., Basedau, H., Sturm, L.-M., Nielsen, T., Jensen, R. H. & May, A., maj 2023, I: Cephalalgia : an international journal of headache. 43, 5, 3331024231174862.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

Epidemiology and clinical features of hypnic headache: A systematic review and meta-analysis

Melchior, A. G., Ayyoub, A., Christensen, R. H., Al-Khazali, H. M., Amin, F. M. & Ashina, H., dec. 2023, I: Cephalalgia : an international journal of headache. 43, 12, s. 1-10 10 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Review › peer review

Imaging the brain and vascular reactions to headache treatments: a systematic review

Messina, R., Christensen, R. H., Cetta, I., Ashina, M. & Filippi, M., 24 maj 2023, I: Journal of Headache and Pain. 24, 1, 58.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Review › peer review

The 5-HT_{1F} receptor as the target of ditans in migraine - from bench to bedside

Mitsikostas, D. D., Waeber, C., Sanchez-Del-Rio, M., Raffaelli, B., Ashina, H., Maassen van den Brink, A., Andreou, A., Pozo-Rosich, P., Rapoport, A., Ashina, M. & Moskowitz, M. A., aug. 2023, I: Nature reviews. Neurology. 19, 8, s. 489-505 17 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Review › peer review

Processes of Care and Associated Factors in Patients With Stroke by Immigration Status

Mkoma, G. F., Johnsen, S. P., Agyemang, C., Hedegaard, J. N., Iversen, H. K., Andersen, G. & Norredam, M., 1 mar. 2023, I: Medical Care. 61, 3, s. 120-129 10 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

Guidelines of the International Headache Society for Controlled Clinical Trials in Idiopathic Intracranial Hypertension

Mollan, S. P., Fraser, C. L., Digre, K. B., Diener, H.-C., Lipton, R. B., Juhler, M., Miller, N. R., Pozo-Rosich, P., Togha, M., Brock, K., Dinkin, M. J., Chan, C. K. M., Tassorelli, C., Sinclair, A. J., Terwindt, G. M. & Jensen, R. H., aug. 2023, I: Cephalalgia : an international journal of headache. 43, 8, 3331024231197118.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

Sent debuterende ataksi og chorea samt dystoni som led i CANVAS

Møller, M. H. & Biering-Sørensen, B., 4 sep. 2023, I: Ugeskrift for Læger. 185, 36, V03230207.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

A large cohort study of the effects of Lewis, ABO, 13 other blood groups and secretor status on COVID-19 susceptibility, severity, and long COVID-19

Moslemi, C., Saekmose, S., Larsen, R., Brodersen, T., Didriksen, M., Hjalgrim, H., Banasik, K., Nielsen, K. R., Bruun, M. T., Dowsett, J., Kasperen, K. A., Mikkelsen, S., Hansen, T. F., Ullum, H., Erikstrup, C., Olsson, M. L., Ostrowski, S. R. & Pedersen, O. B., jan. 2023, I: Transfusion. 63, 1, s. 47-58 12 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Genetic prediction of 33 blood group phenotypes using an existing genotype dataset

Moslemi, C., Saekmose, S. G., Larsen, R., Bay, J. T., Brodersen, T., Didriksen, M., Hjalgrim, H., Banasik, K., Nielsen, K. R., Bruun, M. T., Dowsett, J., Dinh, K. M., Mikkelsen, S., Mikkelsen, C., Hansen, T. F., Ullum, H., Erikstrup, C., Brunak, S., Krogfelt, K. A., Storry, J. R., Ostrowski, S. R., Olsson, M. L. & Pedersen, O. B., dec. 2023, I: Transfusion. 63, 12, s. 2297-2310 14 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Depressive Symptoms and Risk of Acute Stroke: INTERSTROKE Case-Control Study

Murphy, R. P., Reddin, C., Rosengren, A., Judge, C., Hankey, G. J., Ferguson, J., Alvarez-Iglesias, A., Oveisgharan, S., Wasay, M., McDermott, C., Iversen, H. K., Lanas, F., Al-Hussain, F., Czlonkowska, A., Oguz, A., Ogunniyi, A., Damasceno, A., Xavier, D., Avezum, A., Wang, X., Langhorne, P., Yusuf, S., O'Donnell, M. & INTERSTROKE investigators, 25 apr. 2023, I: Neurology. 100, 17, s. e1787-e1798

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Prevalence, clinical characteristics and associated factors of cardiac cephalalgia: A prospective study

Navarro-Pérez, M. P., Espinosa-Rueda, J., Ballesta-Martínez, S., Revilla-Martí, P., Olesen, J., Bellosta-Diago, E. & Santos-Lasaosa, S., apr. 2023, I: Cephalalgia : an international journal of headache. 43, 4, s. 3331024231160743

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Evaluation of the ICHD-3 diagnostic criteria for cardiac cephalalgia and new proposal

Navarro-Pérez, M. P., Santos-Lasaosa, S. & Olesen, J., nov. 2023, I: Cephalalgia : an international journal of headache. 43, 11, s. 1-6 6 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

An atlas of genetic determinants of forearm fracture

Nethander, M., Movérare-Skrtic, S., Kämpe, A., Coward, E., Reimann, E., Grahmø, L., Borbély, É., Helyes, Z., Funck-Brentano, T., Cohen-Solal, M., Tuukkanen, J., Koskela, A., Wu, J., Li, L., Lu, T., Gabrielsen, M. E., Mägi, R., Hoff, M., Lerner, U. H., Henning, P., Ullum, H., Erikstrup, C., Brunak, S., Langhammer, A., Tuomi, T., Oddsson, A., Stefánsson, K., Pettersson-Kymmer, U., Ostrowski, S. R., Pedersen, O. B. V., Styrkarsdóttir, U., Mäkitie, O., Hveem, K., Richards, J. B., Ohlsson, C., Estonian Biobank Research Team, Chalmer, M. A., Hansen, T. F., Kogelman, L., Burgdorf, K. S., Didriksen, M., Ostrowski, S. R., Larsen, M. A. H., Schwinn, M., DBDS Genomic Consortium, Ullum, H., Erikstrup, C., Brunak, S., Stefánsson, K., Ostrowski, S. R. & Pedersen, O. B., nov. 2023, I: Nature Genetics. 55, 11, s. 1820-1830 11 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Global Impact of the COVID-19 Pandemic on Stroke Volumes and Cerebrovascular Events: A 1-Year Follow-up

Nguyen, T. N., Qureshi, M. M., Klein, P., Yamagami, H., Mikulik, R., Czlonkowska, A., Abdalkader, M., Sedova, P., Sathya, A., Lo, H. C., Mansour, O. Y., Vanguru, H. R., Lesaine, E., Tsigvoulis, G., Loochtan, A. I., Demeestere, J., Uchino, K., Inoa, V., Goyal, N., Charidimou, A., Siegler, J. E., Yaghi, S., Aguiar de Sousa, D., Mohammaden, M., Haussen, D. C., Kristoffersen, E. S., Lereis, V. P., Scollo, S. D., Campbell, B. C. V., Ma, A., Thomas, J. O., Parsons, M. W., Singhal, S., Slater, L.-A., Martins, R. T., Enzinger, C., Gattringer, T., Rahman, A., Bonnet, T., Ligot, N., De Raedt, S., Lemmens, R., Vanacker, P., Vandervorst, F., Conforto, A. B., Hidalgo, R. C. T., de Oliveira Neves, L., Martins, R. T., Mora Cuervo, D. L., Rebello, L. C., Santiago, I. B., Lameirinhas da Silva, I., Sakelarova, T., Kalpachki, R., Alexiev, F., Catanese, L., Cora, E. A., Goyal, M., Hill, M. D., Kelly, M. E., Khosravani, H., Lavoie, P., Peeling, L., Pikula, A., Rivera, R., Chen, H.-S., Chen, Y., Huo, X., Miao, Z., Yang, S., Bedekovic, M. R., Bralic, M., Budincevic, H., Corredor-Quintero, A. B., Lara-Sarabia, O. E., Cabal, M., Tenora, D., Fibrich, P., Herzig, R., Hlaváčová, H., Hrabanovska, E., Hlinovsky, D., Jurak, L., Kadlcikova, J., Karpowicz, I., Klecka, L., Kovar, M., Lauer, D., Neumann, J., Palouskova, H., Reiser, M., Rekova, P., Rohan, V., Skoda, O., Škorňa, M., Sobotková, L., Sramek, M., Zakova, L., Christensen, H., Drenck, N., Iversen, H. K., Truelsen, T. C., Wienecke, T., Sobh, K., Ylikotila, P., Alpay, K., Strbian, D., Bernady, P., Casenave, P., Dan, M., Fauchoux, J.-M., Gentric, J.-C., Magro, E., Sabben, C., Reiner, P., Rouanet, F., Bohmann, F. O., Boskamp, S., Mbroh, J., Nagel, S., Nolte, C., Ringleb, P. A., Rosenkranz, M., Poli, S., Thomalla, G., Karapanayiotides, T., Koutroulou, I., Kargiotis, O., Palaodimou, L., Barrientos Guerra, J. D., Huded, V., Menon, B., Nagendra, S., Prajapati, C., Sylaja, P. N., Krishna Pramana, N. A., Sani, A. F., Ghoreishi, A., Farhoudi, M., Hokmabadi, E. S., Raya, T. A., Kalmanovich, S. A., Ronen, L., Sabetay, S. I., Acampa, M., Adami, A., Castellan, L., Longoni, M., Ornello, R., Renieri, L., Bigliani, C. R., Romoli, M., Sacco, S., Salmaggi, A., Sangalli, D., Zini, A., Doijiri, R., Fukuda, H., Fujinaka, T., Fujita, K., Imamura, H., Sakai, N., Kanamaru, T., Kimura, N., Kono, R., Miyake, K., Sakaguchi, M., Sakai, K., Sonoda, K., Todo, K., Miyashita, F., Tokuda, N., Matsumaru, Y., Matsumoto, S., Ohara, N., Shindo, S., Takenobu, Y., Yoshimoto, T., Toyoda, K., Uwatoko, T., Yagita, Y., Yamada, T., Yamamoto, N., Yamamoto, R., Yazawa, Y., Sugiura, Y., Waweru, P. K., Baek, J.-H., Lee, S. B., Seo, K.-D., Sohn, S.-I., Arsovska, A. A., Chan, Y. C., Wan Zaidi, W. A., Jaafar, A. S., Gongora-Rivera, F., Martinez-Marino, M., Infante-Valenzuela, A., Groppa, S., Leahu, P., Coutinho, J. M., Rinkel, L. A., Dippel, D. W. J., van Dam-Nolen, D. H. K., Ranta, A., Wu, T. Y., Adebayo, T. T., Bello, A. H., Nwazor, E. O., Sunmonu, T. A., Wahab, K. W., Ronning, O. M., Sandset, E. C., Al Hashimi, A. M., Ahmad, S., Rashid, U., Rodriguez-Kadota, L., Vences, M. Á., Yalung, P. M., Hao Dy, J. S., Pineda-Franks, M. C., Co, C. O., Broła, W., Debiec, A., Dorobek, M., Karlinski, M. A., Labuz-Roszak, B. M., Lasek-Bal, A., Sienkiewicz-Jarosz, H., Staszewski, J., Sobolewski, P., Wiacek, M., Zielinska-Turek, J., Araujo, A. P., Rocha, M., Castro, P., Cruz, V. T., Ferreira, P. V., Ferreira, P., Nunes, A. P., Fonseca, L., Marto, J. P., Pinho E Melo, T., Rodrigues, M., Silva, M. L., Dimitriade, A., Falup-Pecurariu, C., Hamid, M. A., Venketasubramanian, N., Krastev, G., Mako, M., Ayo-Martin, O., Hernández-Fernández, F., Blasco, J., Rodríguez-Vázquez, A., Cruz-Culebras, A., Moniche, F., Montaner, J., Perez-Sanchez, S., García Sánchez, M. J., Rodríguez, M. G., Jood, K., Nordanstig, A., Mazya, M. V., Moreira, T. T. P., Bernava, G., Beyeler, M., Bolognese, M., Carrera, E., Dobrocky, T., Karwacki, G. M., Keller, E., Hsieh, C. Y., Boonyakarnkul, S., Churojana, A., Aykac, O., Ozdemir, A., Bajrami, A., Senadim, S., Hussain, S. I., John, S., Banerjee, S., Kwan, J., Krishnan, K., Lenthall, R., Matthews, A., Wong, K., Zhang, L., Altschul, D., Asif, K. S., Bahiru, Z., Below, K., Biller, J., Ruland, S., Chaudry, S. A., Chen, M., Chebl, A., Cibulka, J., Cistrunk, L., Clark, J., Colasurdo, M., Czap, A., de Havenon, A., D'Amato, S., Dharmadhikari, S., Grimmett, K. B., Dmytriw, A. A., Etherton, M. R., Ezepue, C., Farooqui, M., Feske, S. K., Fink, L., Gasimova, U., Guzik, A. K., Hakemi, M., Hovingh, M., Khan, M., Jillela, D., Kan, P. T., Khatri, R., Khawaja, A. M., Khoury, N. N., Kiley, N. L., Kim, B. S., Kolikonda, M. K., Kuhn, A. L., Lara, S., Linares, G., Linfante, I., Lukovits, T. G., Lycan, S., Male, S. S., Maali, L., Mancin, J., Masoud, H., Mohamed, G. A., Monteiro, A., Nahab, F., Nalleballe, K., Gutierrez, S. O., Puri, A. S., Radaideh, Y., Rahangdale, R. H., Rai, A., Ramakrishnan, P., Reddy, A. B., Rojas-Soto, D. M., Romero, J. R., Rost, N. S., Rothstein, A., Omran, S. S., Sheth, S. A., Siddiqui, A. H., Starosciak, A. K., Tarlov, N. E., Taylor, R. A., Wang, M. J., Wolfe, J., Wong, K.-H., Le, H. V., Nguyen, Q. V., Pham, T. N., Nguyen, T. T., Phan, H. T., Ton, M. D., Fischer, U., Michel, P., Strambo, D., Martins, S. O., Zaidat, O. O. & Nogueira, R. G., 24 jan. 2023, *I: Neurology*. 100, 4, s. e408-e421

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

Developmental language disorder - a comprehensive study of more than 46,000 individuals

Nudel, R., Christensen, R. V., Kalnak, N., Schwinn, M., Banasik, K., Dinh, K. M., Erikstrup, C., Pedersen, O. B., Burgdorf, K. S., Ullum, H., Ostrowski, S. R., Hansen, T. F., Werge, T. & DBDS Genomic Consortium, maj 2023, *I: Psychiatry Research*. 323, 115171.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

Development of an in vivo mouse model to study migraine related effects of the large conductance calcium-activated potassium channel

Obelitz-Ryom, K., Olesen, J. & Christensen, S. L. T., 2023, s. 22-23. 2 s.

Publikation: [Konferencebidrag](#) > [Konferenceabstrakt til konference](#) > [Formidling](#)

Deficit of homozygosity among 1.52 million individuals and genetic causes of recessive lethality

Oddsson, A., Sulem, P., Sveinbjornsson, G., Arnadottir, G. A., Steinthorsdottir, V., Halldorsson, G. H., Atlason, B. A., Oskarsson, G. R., Helgason, H., Nielsen, H. S., Westergaard, D., Karjalainen, J. M., Katrinardottir, H., Fridriksdottir, R., Jensson, B. O., Tragante, V., Ferkingstad, E., Jonsson, H., Gudjonsson, S. A., Beyter, D., Moore, K. H. S., Thordardottir, H. B., Kristmundsdottir, S., Stefansson, O. A., Rantapää-Dahlqvist, S., Sonderby, I. E., Didriksen, M., Stridh, P., Haavik, J., Tryggvadottir, L., Frei, O., Walters, G. B., Kockum, I., Hjalgrim, H., Olafsdottir, T. A., Selbaek, G., Nyegaard, M., Erikstrup, C., Brodersen, T., Saevarsdottir, S., Olsson, T., Nielsen, K. R., Haraldsson, A., Bruun, M. T., Hansen, T. F., Steingrimsdottir, T., Jacobsen, R. L., Brunak, S., Pedersen, O. B., Ostrowski, S. R. & DBDS Genomic Consortium, 10 jun. 2023, I: *Nature Communications*. 14, 1, 3453.

Publikation: [Bidrag til tidsskrift](#) > [Tidsskriftartikel](#) > [Forskning](#) > [peer review](#)

Publisher Correction: Deficit of homozygosity among 1.52 million individuals and genetic causes of recessive lethality (*Nature Communications*, (2023), 14, 1, (3453), 10.1038/s41467-023-38951-2)

Oddsson, A., Sulem, P., Sveinbjornsson, G., Arnadottir, G. A., Steinthorsdottir, V., Halldorsson, G. H., Atlason, B. A., Oskarsson, G. R., Helgason, H., Nielsen, H. S., Westergaard, D., Karjalainen, J. M., Katrinardottir, H., Fridriksdottir, R., Jensson, B. O., Tragante, V., Ferkingstad, E., Jonsson, H., Gudjonsson, S. A., Beyter, D., Moore, K. H. S., Thordardottir, H. B., Kristmundsdottir, S., Stefansson, O. A., Rantapää-Dahlqvist, S., Sonderby, I. E., Didriksen, M., Stridh, P., Haavik, J., Tryggvadottir, L., Frei, O., Walters, G. B., Kockum, I., Hjalgrim, H., Olafsdottir, T. A., Selbaek, G., Nyegaard, M., Erikstrup, C., Brodersen, T., Saevarsdottir, S., Olsson, T., Nielsen, K. R., Haraldsson, A., Bruun, M. T., Hansen, T. F., Steingrimsdottir, T., Jacobsen, R. L., Brunak, S., Pedersen, O. B., Ostrowski, S. R. & DBDS Genomic Consortium, 3 jul. 2023

Publikation: [Andet](#) > [Andet bidrag](#) > [Formidling](#)

The Global Campaign Against Headache and its future relation to IHS and WHO

Olesen, J. & Jensen, R. H., apr. 2023, I: *Cephalalgia : an international journal of headache*. 43, 4, s. 3331024231159625

Publikation: [Bidrag til tidsskrift](#) > [Tidsskriftartikel](#) > [Forskning](#) > [peer review](#)

European Federation of Neurological Societies: parent to the European Academy of Neurology

Olesen, J., 12 jan. 2023, (E-pub ahead of print) I: *European Journal of Neurology*.

Publikation: [Bidrag til tidsskrift](#) > [Tidsskriftartikel](#) > [Forskning](#) > [peer review](#)

Classification of migraine and tension-type headache

Olesen, J., 2023, I: *Cephalalgia : an international journal of headache*. 43, 4, s. 1-2 2 s.

Publikation: [Bidrag til tidsskrift](#) > [Letter](#) > [peer review](#)

From fragmentation to collaboration in European brain research: The early history of the European Brain Council (EBC), an organization that changed our perspective of advocacy

Olesen, J., 13 nov. 2023, (E-pub ahead of print) I: *European Journal of Neurology*.

Publikation: [Bidrag til tidsskrift](#) > [Review](#) > [peer review](#)

Debate: differences and similarities between tension-type headache and migraine

Onan, D., Younis, S., Wellsgatnik, W. D., Farham, F., Andruskevicius, S., Abashidze, A., Jusupova, A., Romanenko, Y., Grosu, O., Moldokulova, M. Z., Mursalova, U., Saidkhodjaeva, S., Martelletti, P. & Ashina, S., 21 jul. 2023, I: Journal of Headache and Pain. 24, 1, 92.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Review > peer review

Cluster Headache: Understanding treatment variability and disease burden

Petersen, A. S., 2023, Københavns Universitet. 111 s.

Publikation: Bog/antologi/afhandling/rapport > Ph.d.-afhandling

Cluster headache polygenetic risk and known functional variants of CYP3A4 are not associated with treatment response

Petersen, A. S., Barloese, M., Lund, N., Pedersen, A. F., Søborg, M-L. K., Chalmer, M. A., Callesen, I., Winsvold, B. S., Zwart, J-A., Ostrowski, S. R., Pedersen, O. B., Sellebjerg, F., Søndergaard, H. B., Hansen, M. B., Jensen, R. H., Hansen, T. F. & DBDS Genomic Consortium, maj 2023, I: European Journal of Neurology. 30, 5, s. 1425-1434 10 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Atogepant for the preventive treatment of chronic migraine (PROGRESS): a randomised, double-blind, placebo-controlled, phase 3 trial

Pozo-Rosich, P., Ailani, J., Ashina, M., Goadsby, P. J., Lipton, R. B., Reuter, U., Guo, H., Schwefel, B., Lu, K., Boinpally, R., Miceli, R., De Abreu Ferreira, R., McCusker, E., Yu, S. Y., Severt, L., Finnegan, M. & Trugman, J. M., 2 sep. 2023, I: Lancet. 402, 10404, s. 775-785 11 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Efficacy, safety and indirect comparisons of lasmiditan, rimegepant, and ubrogepant for the acute treatment of migraine: A systematic review and network meta-analysis of the literature

Puledda, F., Younis, S., Huessler, E-M., Haghdoot, F., Lisicki, M., Goadsby, P. J. & Tassorelli, C., mar. 2023, I: Cephalalgia : an international journal of headache. 43, 3, s. 1-13 13 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Review > peer review

Menstrual migraine is caused by estrogen withdrawal: revisiting the evidence

Raffaelli, B., Do, T. P., Chaudhry, B. A., Ashina, M., Amin, F. M. & Ashina, H., 21 sep. 2023, I: Journal of Headache and Pain. 24, 1, 131.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Review > peer review

European Headache Federation (EHF) critical reappraisal and meta-analysis of oral drugs in migraine prevention - part 3: topiramate

Raffaelli, B., García-Azorín, D., Boucherie, D. M., Amin, F. M., Deligianni, C. I., Gil-Gouveia, R., Kirsh, S., Lampl, C., Sacco, S., Uluduz, D., Versijpt, J., MaassenVanDenBrink, A., Zeraatkar, D., Sanchez-Del-Rio, M. & Reuter, U., 10 okt. 2023, I: Journal of Headache and Pain. 24, 1, 134.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Review > peer review

The genetic basis of endometriosis and comorbidity with other pain and inflammatory conditions

Rahmioglu, N., Mortlock, S., Ghiasi, M., Møller, P. L., Stefansdottir, L., Galarneau, G., Turman, C., Danning, R., Law, M. H., Sapkota, Y., Christofidou, P., Skarp, S., Giri, A., Banasik, K., Krassowski, M., Lepamets, M., Marciniak, B., Nõukas, M., Perro, D., Sliz, E., Sobalska-Kwapis, M., Thorleifsson, G., Topbas-Selcuki, N. F., Vitonis, A., Westergaard, D., Arnadottir, R., Burgdorf, K. S., Campbell, A., Cheuk, C. S. K., Clementi, C., Cook, J., De Vivo, I., DiVasta, A., Dorian, O., Donoghue, J. F., Edwards, T., Fontanillas, P., Fung, J. N., Geirsson, R. T., Girling, J. E., Harkki, P., Harris, H. R., Healey, M., Heikinheimo, O., Holdsworth-Carson, S., Hostettler, I. C., Houlden, H., Houshdaran, S., Irwin, J. C., Schork, A. J., DBDS Genomic Consortium & Hansen, T. F., mar. 2023, I: Nature Genetics. 55, 3, s. 423-436 14 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

Consensus recommendations on the role of nurses in the care of headache patients: protocol for a european e-delphi study

Rasmussen, A. V., Jensen, R. H., Karlsson, L. E. & Mose, L. S., 24 feb. 2023, I: BMC Nursing. 22, 1, 52.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

The effect of Lu AG09222 on PACAP38- and VIP-induced vasodilation, heart rate increase, and headache in healthy subjects: an interventional, randomized, double-blind, parallel-group, placebo-controlled study

Rasmussen, N. B., Deligianni, C., Christensen, C. E., Karlsson, W. K., Al-Khazali, H. M., Van de Castele, T., Granhall, C., Amin, F. M. & Ashina, M., 25 maj 2023, I: Journal of Headache and Pain. 24, 1, 60.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

Correction: The effect of Lu AG09222 on PACAP38- and VIP-induced vasodilation, heart rate increase, and headache in healthy subjects: an interventional, randomized, double-blind, parallel-group, placebo-controlled study

Rasmussen, N. B., Deligianni, C., Christensen, C. E., Karlsson, W. K., Al-Khazali, H. M., Van de Castele, T., Granhall, C., Amin, F. M. & Ashina, M., 19 jun. 2023

Publikation: Andet › Andet bidrag › Forskning

Xenobiotic Exposure and Migraine-Associated Signaling: A Multimethod Experimental Study Exploring Cellular Assays in Combination with Ex Vivo and In Vivo Mouse Models

Rasmussen, R. H., Christensen, S. L., Calloe, K., Nielsen, B. S., Rehfeld, A., Taylor-Clark, T. E., Haanes, K. A., Taboureau, O., Audouze, K., Klaerke, D. A., Olesen, J. & Kristensen, D. M., nov. 2023, I: Environmental Health Perspectives. 131, 11, 117003.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

Fundus imaging and perimetry in patients with idiopathic intracranial hypertension - an intermethod and interrater validity study

Rissan, Z., Hansen, N. S., Carlsen, L. N., Korsbaek, J. J., Jensen, R. H., Hamann, S. & Winther Schytz, H., jul. 2023, I: European Journal of Neurology. 30, 7, s. 1973-1982 10 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

The genetic history of Scandinavia from the Roman Iron Age to the present

Rodríguez-Varela, R., Moore, K. H. S., Ebenesersdóttir, S. S., Kilinc, G. M., Kjellström, A., Pappmehl-Dufay, L., Alfsdóttir, C., Berglund, B., Alrawi, L., Kashuba, N., Sobrado, V., Lagerholm, V. K., Gilbert, E., Cavalleri, G. L., Hovig, E., Kockum, I., Olsson, T., Alfredsson, L., Hansen, T. F., Werge, T., Munters, A. R., Bernhardsson, C., Skar, B., Christophersen, A., Turner-Walker, G., Gopalakrishnan, S., Daskalaki, E., Omrak, A., Pérez-Ramallo, P., Skoglund, P., Girdland-Flink, L., Gunnarsson, F., Hedenstierna-Jonson, C., Gilbert, M. T. P., Lidén, K., Jakobsson, M., Einarsson, L., Victor, H., Krzewińska, M., Zachrisson, T., Storå, J., Stefánsson, K., Helgason, A. & Götherström, A., 5 jan. 2023, I: *Cell*. 186, 1, s. 32-46.e19 35 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

Patients' and Family Members' Experiences of a Novel Nurse-Led Intervention Using Family Conversations Targeting Families Afflicted by Chronic Non-Cancer Pain

Rønne, P. F., Esbensen, B. A., Brødsgaard, A., Biering-Sørensen, B. & Hansen, C. A., 2023, I: *Journal of Pain Research*. 16, s. 3029-3043 15 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

Genome-wide association meta-analysis identifies risk loci for abdominal aortic aneurysm and highlights PCSK9 as a therapeutic target

Roychowdhury, T., Klarin, D., Levin, M. G., Spin, J. M., Rhee, Y. H., Deng, A., Headley, C. A., Tsao, N. L., Gellatly, C., Zuber, V., Shen, F., Hornsby, W. E., Laursen, I. H., Verma, S. S., Locke, A. E., Einarsson, G., Thorleifsson, G., Graham, S. E., Dikilitas, O., Pattee, J. W., Judy, R. L., Pauls-Verges, F., Nielsen, J. B., Wolford, B. N., Brumpton, B. M., Dilmé, J., Peypoch, O., Juscafresa, L. C., Edwards, T. L., Li, D., Banasik, K., Brunak, S., Jacobsen, R. L., Garcia-Barrio, M. T., Zhang, J., Rasmussen, L. M., Lee, R., Handa, A., Wanhainen, A., Mani, K., Lindholt, J. S., Obel, L. M., Pedersen, O. B., Christensen, A. H., Iversen, K. K., Eldrup, N., Sillesen, H., Ostrowski, S. R., Bundgaard, H., Ullum, H., DiscovEHR, Damrauer, S. M., Didriksen, M., Hansen, T. F., Jennum, P. J., Johansson, P. I., Larsen, M. A. H., Ostrowski, S. R. & Sørensen, E., nov. 2023, I: *Nature Genetics*. 55, 11, s. 1831-1842 12 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

Pleocytosis in cerebrospinal fluid attributed to ischemic stroke: A review of the literature

Rundblad, L. I. S., Iversen, H. K. & West, A. S., 15 jun. 2023, I: *Journal of the Neurological Sciences*. 449, s. 1-9 9 s., 120664.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Review › peer review

An Explorative Investigation of the Effect of Naturalistic Light on Agitation-Associated Behavior in Nursing Home Residents With Dementia: A Pilot Study

Saidane, H. A., Rasmussen, T., Andersen, K., Iversen, H. K. & West, A. S., apr. 2023, I: *HERD*. 16, 2, s. 146-154 9 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

Evaluation of staff's perception of a circadian lighting system implemented in a hospital

Schledermann, K. M., Bjørner, T., West, A. S. & Hansen, T. S., 15 aug. 2023, I: *Building and Environment*. 242, s. 1-11 11 s., 110488.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Tidsskriftartikel › Forskning › peer review

Evaluating Headache and Facial Pain in a Headache Diagnostic Laboratory: Experiences from the Danish Headache Center

Schytz, H. W. & Hvedstrup, J., 14 aug. 2023, I: *Diagnostics*. 13, 16, 2671.

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Review › peer review

Real-world evidence on the economic implications of CGRP-mAbs as preventive treatment of migraine

Siersbæk, N., Kilsdal, L., Jervelund, C., Antic, S. & Bendtsen, L., 3 jul. 2023, I: BMC Neurology. 23, 1, s. 254 11 s., 254.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Deep integrative models for large-scale human genomics

Sigurdsson, A. I., Louloudis, I., Banasik, K., Westergaard, D., Winther, O., Lund, O., Ostrowski, S. R., Erikstrup, C., Pedersen, O. B. V., Nyegaard, M., Brunak, S., Vilhjálmsón, B. J., Rasmussen, S., DBDS Genomic Consortium, Chalmer, M. A., Didriksen, M., Dowsett, J., Hansen, T. F. & Kogelman, L., 7 jul. 2023, I: Nucleic Acids Research. 51, 12, s. e67

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Alcohol Intake as a Risk Factor for Acute Stroke: The INTERSTROKE Study

Smyth, A., O'Donnell, M., Rangarajan, S., Hankey, G. J., Oveisgharan, S., Canavan, M., McDermott, C., Xavier, D., Zhang, H., Damasceno, A., Avezum, A., Pogosova, N., Oguz, A., Ryglewicz, D., Iversen, H. K., Lanus, F., Rosengren, A., Yusuf, S., Langhorne, P. & INTERSTROKE investigators, 10 jan. 2023, I: Neurology. 100, 2, s. e142-e153

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Complex effects of sequence variants on lipid levels and coronary artery disease

Snaebjarnarson, A. S., Helgadóttir, A., Arnadóttir, G. A., Ivarsdóttir, E. V., Thorleifsson, G., Ferkingstad, E., Einarsson, G., Sveinbjornsson, G., Thorgeirsson, T. E., Ulfarsson, M. O., Halldorsson, B. V., Olafsson, I., Erikstrup, C., Pedersen, O. B., Nyegaard, M., Bruun, M. T., Ullum, H., Brunak, S., Iversen, K. K., Christensen, A. H., Olesen, M. S., Ghouse, J., Banasik, K., Knowlton, K. U., Arnar, D. O., Thorgeirsson, G., Nadauld, L., Ostrowski, S. R., Bundgaard, H., Holm, H., Sulem, P., Stefansson, K., Gudbjartsson, D. F., DBDS Genomic Consortium & Hansen, T. F., 14 sep. 2023, I: Cell. 186, 19, s. 4085-4099.e15

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Transition of cluster headache phenotype: An interview-based study

Søborg, M-L. K., Petersen, A. S., Lund, N., Wandall-Holm, M. F., Jensen, R. H. & Barloese, M., jan. 2023, I: Cephalalgia : an international journal of headache. 43, 1, s. 3331024221128287

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Etablering af fælles fodslag: patienter og klinikers forventninger til PRO-data i behandlingen af multipel sclerose

Steenberg, J. L., Thomsen, T. H., Lynning, M., Olsgaard Bergien, S., Pringler Holm, R. & Skovgaard, L., 2023, I: Tidsskrift for forskning i sygdom og samfund. 21, 39

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Long-term efficacy and safety of erenumab in patients with chronic migraine and acute medication overuse: A subgroup analysis

Tepper, S. J., Lipton, R. B., Silberstein, S. D., Kudrow, D., Ashina, M., Reuter, U., Dodick, D. W., Wang, A., Cheng, S., Klatt, J. & Mikol, D. D., jun. 2023, I: Headache. 63, 6, s. 730-742 13 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Klinisk anvendelse af polygene risikoscorer

Terkelsen, T., Hansen, T. F., Herlin, M. K., Djursby, M., Nyegaard, M., Pedersen, I. S., Lildballe, D. L., Færgeman, S. L., Sunde, L. & Hauberg, M. E., 25 sep. 2023, I: Ugeskrift for Læger. 185, 39, V04230258.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Investigations of the subarachnoid space as a potential link between aura and headache in migraine: A case-control MRI study

Thomsen, A. V., Puonti, O., Gaist, D., Kyvik, K. O., Madsen, K., Thielscher, A., Siebner, H. R., Ashina, M. & Hougaard, A., jun. 2023, I: Cephalalgia : an international journal of headache. 43, 6, 3331024231170541.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Adenosine causes short-lasting vasodilation and headache, but not migraine attacks in migraine patients: A randomized clinical trial

Thuraiayah, J., Al-Mahdi Al-Karagholi, M., Elbahi, F. A., Zhuang, Z. A. & Ashina, M., 1 maj 2023, I: Pain. 164, 5, s. 1118-1127 10 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Implications of ACC/AHA Versus ESC/EAS LDL-C Recommendations for Residual Risk Reduction in ASCVD: A Simulation Study From DA VINCI

Vallejo-Vaz, A. J., Bray, S., Villa, G., Brandts, J., Kiru, G., Murphy, J., Banach, M., De Servi, S., Gaita, D., Gouni-Berthold, I., Kees Hovingh, G., Jozwiak, J. J., Jukema, J. W., Gabor Kiss, R., Kownator, S., Iversen, H. K., Maher, V., Masana, L., Parkhomenko, A., Peeters, A., Clifford, P., Raslova, K., Siostrzonek, P., Romeo, S., Tousoulis, D., Vlachopoulos, C., Vrablik, M., Catapano, A. L., Poulter, N. R., Ray, K. K., DA VINCI Study Investigators & Iversen, H. K., okt. 2023, I: Cardiovascular Drugs and Therapy. 37, 5, s. 941-953 13 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Capillary transit time heterogeneity inhibits cerebral oxygen metabolism in patients with reduced cerebrovascular reserve capacity from steno-occlusive disease

Vestergaard, M. B., Iversen, H. K., Simonsen, S. A., Lindberg, U., Cramer, S. P., Andersen, U. B. & Larsson, H. B., mar. 2023, I: Journal of cerebral blood flow and metabolism : official journal of the International Society of Cerebral Blood Flow and Metabolism. 43, 3, s. 460-475 16 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Migraine, inflammatory bowel disease and celiac disease: A Mendelian randomization study

Welander, N. Z., Rukh, G., Rask-Andersen, M., Harder, A. V. E., van den Maagdenberg, A. M. J. M., Schiöth, H. B., Mwinyi, J., International Headache Genetics Consortium, Ingason, A., Esserlind, A-L., Christensen, A. F., Hansen, T. F., Werge, T. M. & Olesen, J., maj 2023, I: Headache. 63, 5, s. 642-651 10 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Headache comorbidity in refugees and migrants with post-traumatic stress disorder

Westergaard, M. L., Jensen, R. H. & Carlsson, J., mar. 2023, I: Cephalalgia : an international journal of headache. 43, 3, s. 1-6 6 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Pregnancy-Associated Bleeding and Genetics: Five Sequence Variants in the Myometrium and Progesterone Signaling Pathway are associated with postpartum hemorrhage

Westergaard, D., Steinhorsdottir, V., Stefansdottir, L., Rohde, P. D., Wu, X., Geller, F., Tyrmi, J., Havulinna, A. S., Navais, P. S., Flatley, C., Ostrowski, S. R., Pedersen, O. B., Erikstrup, C., Sørensen, E., Mikkelsen, C., Brun, M. T., Jensen, B. A., Brodersen, T., Ullum, H., Magnus, P., Andreassen, O. A., Njolstad, P. R., Kolte, A. M., Krebs, L., Nyegaard, M., Hansen, T. F., Fenster, B., Daly, M., Lindgren, C. M., Thorleifsson, G., Stefansson, O. A., Sveinbjornsson, G., Gudbjartsson, D. F., Thorsteinsdottir, U., Banasik, K., Jacobsson, B., Laisk, T., Laivuori, H., Stefansson, K., Brunak, S., Nielsen, H. S. & FinnGen, 15 aug. 2023, (medRxiv : the preprint server for health sciences).

Publikation: Working paper > Preprint

Glucocorticoids modify intracranial pressure in freely moving rats

Westgate, C. S. J., Israelsen, I. M. E., Kamp-Jensen, C., Jensen, R. H. & Eftekhari, S., 25 maj 2023, I: *Fluids and Barriers of the CNS*. 20, 1, 35.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Validity and reliability of the Rosacea Area and Severity Index: A novel scoring system for clinical assessment of rosacea severity

Wienholtz, N., Thyssen, J. P., Christensen, C. E., Thomsen, S. F., Karmisholt, K. E., Jemec, G., Lomholt, H. B., Heidenheim, M., Simonsen, A. B., Sand, C., Vestergaard, C., Kaur-Knudsen, D., Ammitzbøll, E., Lørup, E., Danielsen, A. G., Strauss, G., Skov, L., Andersen, P. H., Hald, M., Idorn, L. W., Ashina, M., Zachariae, C. & Egeberg, A., mar. 2023, I: *Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology : JEADV*. 37, 3, s. 573-580 8 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Cluster headache genome-wide association study and meta-analysis identifies eight loci and implicates smoking as causal risk factor

Winsvold, B. S., Harder, A. V. E., Ran, C., Chalmer, M. A., Dalmasso, M. C., Ferkingstad, E., Tripathi, K. P., Bacchelli, E., Børte, S., Fourier, C., Petersen, A. S., Vijfhuizen, L. S., Magnusson, S. H., O'Connor, E., Bjornsdottir, G., Häppölä, P., Wang, Y-F., Callesen, I., Kelderman, T., Gallardo, V. J., de Boer, I., Jennysdotter Olofsgård, F., Heinze, K., Lund, N., Thomas, L. F., Hsu, C-L., Pirinen, M., Hautakangas, H., Ribasés, M., Guerzoni, S., Sivakumar, P., Yip, J., Heinze, A., Küçükali, F., Ostrowski, S. R., Pedersen, O. B., Kristoffersen, E. S., Martinsen, A. E., Artigas, M. S., Lagrata, S., Cainazzo, M. M., Adebimpe, J., Quinn, O., Göbel, C., Cirkel, A., Volk, A. E., Heilmann-Heimbach, S., Wagner, M., Jensen, R. H., Hansen, T. F., HUNT All-In Headache, The International Headache Genetics Consortium, DBDS Genomic Consortium, Jennum, P. J., Olesen, J., Kogelman, L., Burgdorf, K. S., Cluster Headache Genetics Working Group & Zwart, J. A., okt. 2023, I: *Annals of Neurology*. 94, 4, s. 713-726 14 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Efficacy of surgical treatment in patients with trigeminal neuralgia secondary to multiple sclerosis: A prospective study of 18 cases with evaluation of outcome and complications by independent evaluators

Worm, J., Noory, N., Smilkov, E. A., Heinskou, T. B., Andersen, A. S. S., Springborg, J. B., Rochat, P., Frederiksen, J. L., Bendtsen, L. & Maarbjerg, S., maj 2023, I: *Cephalalgia : an international journal of headache*. 43, 5, s. 3331024231167130

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Migraine, chronic kidney disease and kidney function: observational and genetic analyses

Zhang, W., Zhang, L., Yang, L., Xiao, C., Wu, X., Yan, P., Cui, H., Yang, C., Zhu, J., Wu, X., Tang, M., Wang, Y., Chen, L., Liu, Y., Zou, Y., Zhang, L., Yang, C., Yao, Y., Li, J., Liu, Z., Zhang, B., Jiang, X., International Headache Genetics Consortium, Chalmer, M. A., Hansen, T. F., Kogelman, L. & Olesen, J., aug. 2023, I: *Human Genetics*. 142, 8, s. 1185-1200 16 s.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

Causal relationships between migraine and microstructural white matter: a Mendelian randomization study

Zhao, L., Zhao, W., Cao, J., Tu, Y., International Headache Genetics Consortium (IHGC), Chalmer, M. A., Hansen, T. F. & Olesen, J., 16 feb. 2023, I: *Journal of Headache and Pain*. 24, 1, 10.

Publikation: Bidrag til tidsskrift > Tidsskriftartikel > Forskning > peer review

A second update on mapping the human genetic architecture of COVID-19

COVID-19 Host Genetics Initiative, Werge, T. M., Burgdorf, K. S., Hansen, T. F., Hjalgrim, H., Ostrowski, S. R., Nissen, J., Nielsen, S. D., Feldt-Rasmussen, U. & Grønbæk, K., 7 sep. 2023, I: Nature. 621, 7977, s. E7-E26

Publikation: Bidrag til tidsskrift › Letter › peer review