

20 januari 2023



9th BBS Newsletter

Beste collega's,

Wij wensen u graag een **fantastisch nieuw jaar**. Het jaar 2023 wordt het jaar van het 11e BBS-congres!

Deze nieuwsbrief is ook de gelegenheid om onze webinars voor 2023 aan te kondigen en onze activiteiten van 2022 samen te vatten.

De Raad van Bestuur van de BBS, samengesteld uit Christophe Demoulin (Voorzitter), Nathalie Roussel en Annick Timmermans (Vice-voorzitters), Veerle Stevens (Penningmeester), Sarah Michiels (Secretaris), Lotte Janssens, Lieven Danneels, Stéphanie Grosdent, Marie-Hélène Charon, Renaud Hage en Christophe Fauconnier kijkt uit naar uw komst bij de volgende activiteiten!

Veel leesplezier, tot snel hoop ik... en **HAPPY 2023!**

Christophe Demoulin

Voorzitter van de BBS

1) BBS nieuws

- De volgende BBS activiteiten staan in 2023 op het programma:
 - **28 februari 2023:** BBS Webinar: **Sofie Rummens** (fysisch geneesheer, PhD, KU Leuven) en **Sofie Dierckx** (kinesitherapeut, doctoraatsstudent KU Leuven) geven een presentatie over de structurele en functionele kenmerken van de lumbale multifidus (voordracht in het NL).



FREE WEBINAR (in **Dutch**)



Van structurele naar functionele karakteristieken van de lumbale multifidus

Dr. Sofie Rummens (MD, UZ/KU Leuven)
Sofie Dierckx (PT, KU Leuven)

Tuesday 28th of Feb, 2023
19h30 – 21h30 (CET)

➔ Register at <https://www.belgianbacksociety.org/>



- **3 oktober 2023:** BBS Webinar : **Antoine Fourré** (kinesitherapeut, doctoraatsstudent UMon & Universiteit Antwerpen) zal een voordracht geven « Hoe verklaar je de oorzaak en de beïnvloedende factoren van lage rugpijn? » (voordracht in het FR).

Deze BBS webinars zijn gratis ! U moet zich echter een week op voorhand inschrijven via een link op onze website <http://belgianbacksociety.org>.

- **2 december 2023:** Het **11e tweejaarlijkse congres van de Belgian Back Society** (BBS) zal in Brussel doorgaan (Erasmus Campus, *Madeleine De Genst Auditorium*) en is gewijd aan de cervicale wervelkolom. Een simultane Fr-NL vertaling zal opnieuw verzorgd worden door professionele vertalers.



Alle sprekers zijn experts in het domein en hebben reeds bevestigd :

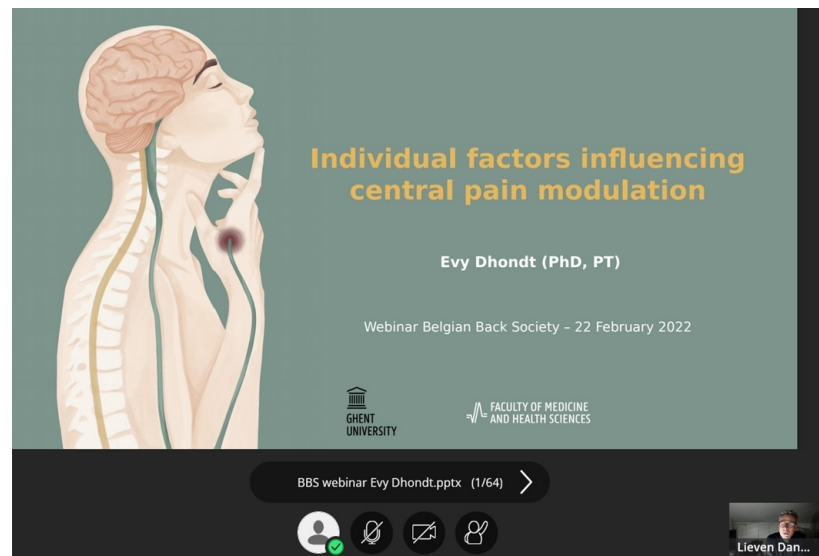
- Barbara Cagnie - The burden of neck pain: Epidemiology, trends and risk factors
- Benjamin Hildalgo - 09:15: Why and how do hands-on techniques remain useful for non-specific neck pain?
- Ziggy Mortier - State of the art in exercise therapy for non-specific neck pain: Keep it simple and stupid?
- Elise Cnockaert - Rehabilitation in chronic whiplash associated disorder: a brain's perspective
- Sarah Michiels - Tinnitus: Unknown and hence undetected in patients with neck pain
- Willem De Hertogh - Evidence-based management of (cervicogenic) headache and migraine
- Renaud Hage - Evidence-based management of cervical radicular pain and radiculopathy
- Anne Berquin - Interdisciplinary management of chronic cervical pain
- Nathan Hutting - Safe management of the cervical spine: #HOW?
- David Colman - Case 1: A case-based clinical reasoning
- Nathlaie Duvigneaud - Case 2: Attacking neck pain in pilots

Heel binnenkort zal u het gedetailleerde programma ontvangen !

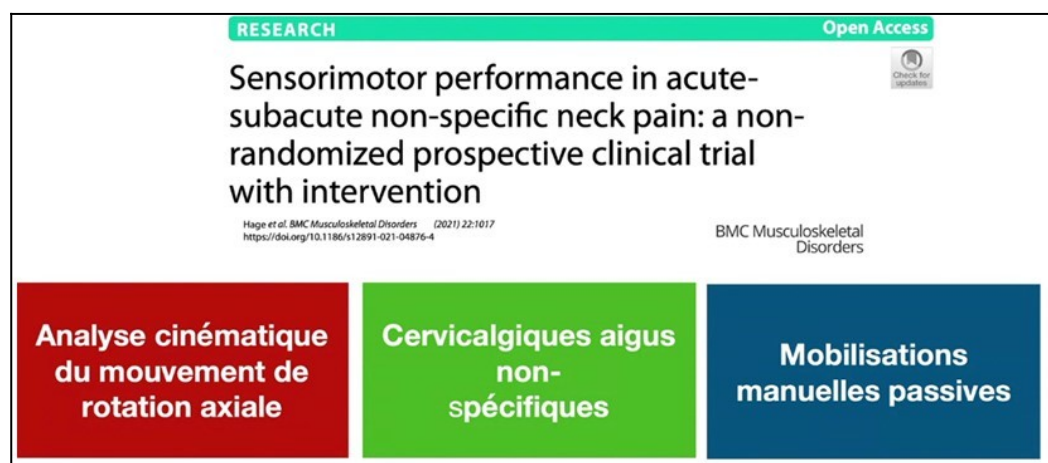
2) Overzicht van de BBS activiteiten in 2022

In 2022 werden vier webinars georganiseerd, waaronder de 1^{ste} met een internationale spreker:

- **22 februari 2022:** BBS Webinar: **Evy Dhondt** (Doctor in de kinesitherapie, KU Leuven et UGent) heeft een lezing gehouden met als titel « De invloed van persoonlijke factoren op centrale pijnmodulatie» (NL).



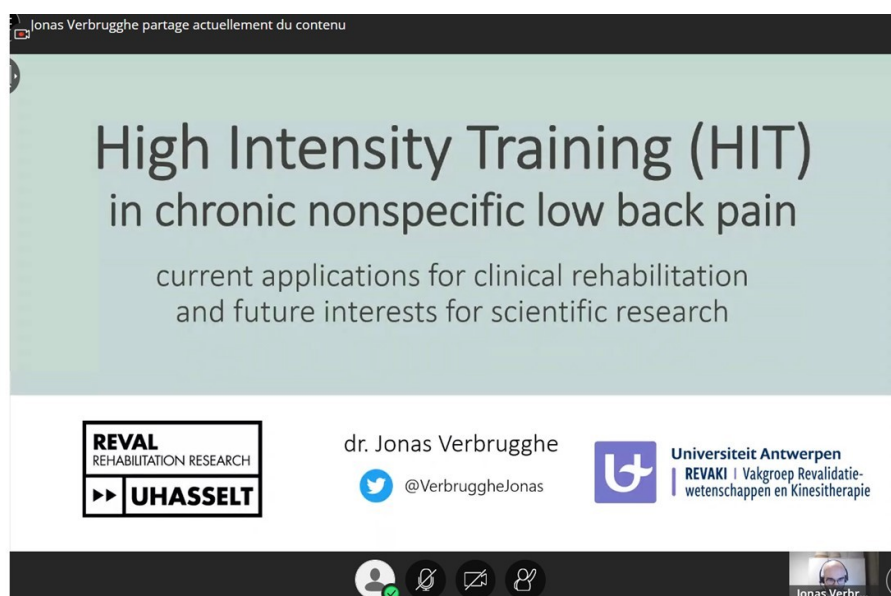
- **17 mai 2022:** BBS Webinar: **Renaud Hage** (Doctor in de kinesitherapie, CeREF-HELHa) en **Frédéric Dierick** (Doctor in de kinesitherapie, Rehazenter) gaven een voordracht over de sensori-motorisch controle van de nek bij patiënten met acute en sub-acute nekklachten (FR).



- **11 oktober 2022: BBS International Webinar: Emilio (Louie) Puentedura** (PT, DPT, PhD, OCS, FAAOMPT; Universiteit van Nevada, Las Vegas, VS) lichtte toe hoe manuele therapie gecombineerd kan worden met pijneducatie (EN).



- **13 décembre 2022: BBS Webinar: Prof. Jonas Verbrugghe** (Doctor in de kinesitherapie, UHasselt & UAntwerpen) gaf een voordracht met als titel « High Intensity Training (HIT) in chronic nonspecific low back pain: current applications for clinical rehabilitation and future interests for scientific research» (EN).



Nogmaals hartelijk dank aan de vele deelnemers die deze lezingen hebben bijgewoond, aan de sprekers, aan de sponsors en aan iedereen die heeft bijgedragen tot het succes van deze activiteiten!

3) Ander nieuws

- Het 11e interdisciplinair wereldcongres over lage rug- en bekkenpijn zal doorgaan van 1 tot 4 november 2023 in Melbourne: <https://www.worldcongresslbp.com/>
- De FOD Volksgezondheid en het RIZIV lanceren een nieuwe campagne over het gebruik van medische beeldvorming bij rugpijn. https://www.belgium.be/fr/actualites/2023/campagne_dinformation_sur_les_douleurs_lombaires?fbclid=IwAR2un3EgkfFE9li83Yb_CqZsQaJ4kLLslWpzPF6_SuXi7SM2KtBpP-qy4O0
Deze campagne is gekoppeld aan de website: <https://www.pasderayonssansreflexion.be/>
- De leden van de raad van bestuur van de BBS zijn opnieuw zeer productief geweest op wetenschappelijk vlak, en hebben in 2022 talrijke artikelen gepubliceerd die verband houden met de wervelkolom, waaronder de volgende die toegankelijk zijn op Pubmed:
 - **Grosdent S**, Grieven L, Martin E, **Demoulin C**, Kaux JF, Vanderthommen M. [Effectiveness of resisted training through translation of the pelvis in chronic low back pain.](#) J Back Musculoskelet Rehabil. 2022 Oct 14. doi: 10.3233/BMR-220119.
 - Rialet-Micoulau J, Lucas V, **Demoulin C**, Pitance L. [Misconceptions of physical therapists and medical doctors regarding the impact of lifting a light load on low back pain.](#) Braz J Phys Ther. 2022 Jan-Feb;26(1):100385. doi: 10.1016/j.bjpt.2021.100385.
 - **Demoulin C**, Gabriel L, Nève de Mévergnies O, Henket L, **Roussel N**, Goubert L, Vanderthommen M, Pitance L. [Several low back pain-related misbeliefs are still around in 2020: A cross-sectional survey in Belgium.](#) Physiother Res Int. 2022 Jan;27(1):e1927. doi: 10.1002/pri.1927.
 - Bordeleau M, Vincenot M, Lefevre S, Duport A, Seggio L, Breton T, Lelard T, Serra E, **Roussel N**, Neves JFD, Léonard G. [Treatments for kinesiphobia in people with chronic pain: A scoping review.](#) Front Behav Neurosci. 2022 Sep 20;16:933483. doi: 10.3389/fnbeh.2022.933483.
 - Oostendorp RAB, Elvers H, van Trijffel E, Rutten GM, Scholten-Peeters GGM, De Koning M, Laekeman M, Nijs J, **Roussel N**, Samwel H. [Improved quality of physiotherapy care in patients with](#)

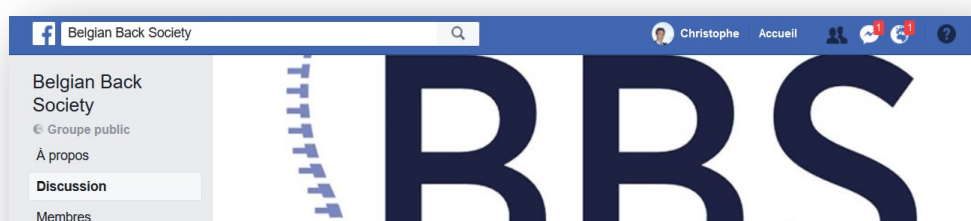
- [Whiplash-Associated Disorders: Results based on 16 years of routinely collected data.](#) Front Pain Res (Lausanne). 2022 Aug 30;3:929385. doi: 10.3389/fpain.2022.929385
- Fourré A, Monnier F, Ris L, Telliez F, Michielsen J, **Roussel N, Hage R.** [Low-back related leg pain: is the nerve guilty? How to differentiate the underlying pain mechanism.](#) J Man Manip Ther. 2022 Jun 23;1-7. doi: 10.1080/10669817.2022.2092266
 - Fourré A, Fierens A, Michielsen J, Ris L, Dierick F, **Roussel N.** [An interactive e-learning module to promote bio-psycho-social management of low back pain in healthcare professionals: a pilot study.](#) J Man Manip Ther. 2022 Apr;30(2):105-115. doi: 10.1080/10669817.2021.1988397.
 - Klaps S, Haesevoets S, Verbunt J, Köke A, **Janssens L, Timmermans A,** Verbrugghe J. [The Influence of Exercise Intensity on Psychosocial Outcomes in Musculoskeletal Disorders: A Systematic Review.](#) Sports Health. 2022 Nov-Dec;14(6):859-874. doi: 10.1177/19417381221075354.
 - Kossi O, Yamadjako D, **Timmermans A, Michiels S,** Adoukonou T, **Janssens L.** [Prevalence and biopsychosocial factors associated with chronic low back pain in urban and rural communities in Western Africa: a population-based door-to-door survey in Benin.](#) Eur Spine J. 2022 Nov;31(11):2897-2906. doi: 10.1007/s00586-022-07345-1
 - De Baets L, Sergooris A, Neblett R, Matheve T, Mingels S, Van Goethem A, Huybrechts X, Corten K, Gerits D, Vandevoort D, **Timmermans A, Janssens L.** [The development and measurement properties of the Dutch version of the fear-avoidance components scale \(FACS-D\) in persons with chronic musculoskeletal pain.](#) Scand J Pain. 2022 Dec 14. doi: 10.1515/sjpain-2022-0046.
 - Bogaert L, Thys T, Depreitere B, Dankaerts W, Amerijckx C, Van Wambeke P, Jacobs K, Boonen H, Brumagne S, Moke L, Schelfaut S, Spriet A, Peers K, Swinnen TW, **Janssens L.** [Rehabilitation to improve outcomes of lumbar fusion surgery: a systematic review with meta-analysis.](#) Eur Spine J. 2022 Jun;31(6):1525-1545. doi: 10.1007/s00586-022-07158-2
 - Matheve T, **Janssens L,** Goossens N, **Danneels L,** Willems T, Van Oosterwijck J, De Baets L. [The Relationship Between Pain-Related Psychological Factors and Maximal Physical Performance in Low Back Pain: A Systematic Review and Meta-Analysis.](#) J Pain. 2022 Dec;23(12):2036-2051. doi: 10.1016/j.jpain.2022.08.001
 - **Michiels S,** Cardon E, Gilles A, Goedhart H, Vesala M, Van Rompaey V, Van de Heyning P, Schlee W. [The Rapid Screening for Somatosensory Tinnitus Tool: a Data-Driven Decision Tree Based on Specific Diagnostic Criteria.](#) Ear Hear. 2022 Sep-Oct 01;43(5):1466-1471. doi: 10.1097/AUD.0000000000001224.
 - **Michiels S,** Cardon E, Gilles A, Goedhart H, Vesala M, Schlee W. [Somatosensory Tinnitus Diagnosis: Diagnostic Value of Existing](#)

[Criteria](#). Ear Hear. 2022 Jan/Feb;43(1):143-149. doi: 10.1097/AUD.0000000000001105.

- Van Looveren E, Meeus M, Cagnie B, Ickmans K, Bilterys T, Malfliet A, Goubert D, Nijs J, **Danneels L**, Moens M, Mairesse O. [Combining Cognitive Behavioral Therapy for Insomnia and Chronic Spinal Pain Within Physical Therapy: A Practical Guide for the Implementation of an Integrated Approach](#). Phys Ther. 2022 Aug 4;102(8):pzac075. doi: 10.1093/ptj/pzac075.
- Bilterys T, Kregel J, Nijs J, Meeus M, **Danneels L**, Cagnie B, Van Looveren E, Malfliet A. [Influence of education level on the effectiveness of pain neuroscience education: A secondary analysis of a randomized controlled trial](#). Musculoskelet Sci Pract. 2022 Feb;57:102494. doi: 10.1016/j.msksp.2021.102494.
- Dhondt E, Van Oosterwijck S, Van Branteghem T, Rhudy JL, **Danneels L**, Van Oosterwijck J. [Modulation of the nociceptive flexion reflex by conservative therapy in patients and healthy people: a systematic review and meta-analysis](#). Pain. 2022 Aug 1;163(8):1446-1463. doi: 10.1097/j.pain.0000000000002499.
- De Pauw R, Van Looveren E, Lenoir D, **Danneels L**, Cagnie B. [Reliability and discriminative validity of a screening tool for the assessment of neuromuscular control and movement control in patients with neck pain and healthy individuals](#). Disabil Rehabil. 2022 Jan;44(1):139-147. doi: 10.1080/09638288.2020.1760948.
- Bilterys T, Van Looveren E, Mairesse O, Nijs J, Meeus M, Ickmans K, Cagnie B, Goubert D, Willaert W, De Pauw R, **Danneels L**, Moens M, Malfliet A. [Predictors for physical activity and its change after active physical therapy in people with spinal pain and insomnia: Secondary analysis of a randomized controlled trial](#). Braz J Phys Ther. 2022 Nov-Dec;26(6):100456. doi: 10.1016/j.bjpt.2022.100456.
- **Hage R**, Buisseret F, Houry M, Dierick F. [Head Pitch Angular Velocity Discriminates \(Sub-\)Acute Neck Pain Patients and Controls Assessed with the DidRen Laser Test](#). Sensors (Basel). 2022 Apr 6;22(7):2805. doi: 10.3390/s22072805.
- **Hage R**, Fourré A, Ramonfosse L, Leteneur S, Jones M, Dierick F. [Description and rules of a new card game to learn clinical reasoning in musculoskeletal physiotherapy](#). J Man Manip Ther. 2022 Nov 1;1-10. doi: 10.1080/10669817.2022.2132346

4) Sociale media

Voel je vrij om lid te worden van onze Facebook-groep, die al meer dan 800 leden telt. U vindt er informatie over recente wetenschappelijke publicaties, interessante video's/infografieën, foto's van onze activiteiten, enz.



Photos

Fichiers

Insights du groupe

Gérer le groupe

Chercher dans groupe

THE BELGIAN BACK SOCIETY

Membre

Notifications

Partager

Plus

Message

Ajouter photo/v...

Vidéo en direct

Plus

Exprimez-vous

Photo/Vidéo

Sondage

Humeur/Activ...

AJOUTER DES MEMBRES

+

Entrez un nom ou une adresse e-mail...

MEMBRES

167 membres

MEMBRES SUGGÉRÉS

Masquer

9