

Vincent Thomas Ramaekers



Uyruk Flemenk
Doğum Tarihi 16 Mart 1954
Godelieve Vos (Belçikalı) ile evli.
7 Ocak 1958 doğumlu - Kalenda – Belçika

Çocukları Lara, 3 Kasım 1983 doğumlu
Valérie, 8 Eylül 1987 doğumlu

Adres CHU Liège, Çocuk Nörolojisi Departmanı, Liège
Telefon/Fax 0032 19 325001
E-mail vramaekers@skynet.be

EĞİTİM

1966-1972 Gymnasium-beta
Henric van Veldeke Koleji
Maastricht
Hollanda

1972-1975 Tıp Okulu
Brüksel Üniversitesi
Belçika

1975-1979 Tıp Okulu
Utrecht Eyalet Üniversitesi
Hollanda

Kasım 1979 Hekimlik Derecesi

1976 Patoloji Eğitimi
St-Annadal Hastanesi, Maastricht
(Prof. Dr. V Swaen)

1980-Eylül 1981 Pediatri'de Uzman Asistan
Utrecht Wilhelmina Çocuk Hastanesi
Hollanda

Eylül 1981-Mart 1982 Pediatrik Nöroloji'de Uzman Asistan
Utrecht Üniversitesi Hastanesi
Hollanda
(Prof. Dr. J Willemse)

Mart 1982-Mayıs 1984 Pediatri'de Uzman Asistan
Amsterdam Üniversitesi Emma Çocuk Hastanesi
Hollanda
(Prof. Dr. PA Voûte)

Mayıs 1984 Pediatrist Derecesi

Ekim 1984-Ekim 1985	Pediyatrik Nöroloji Eğitimi Hasta Çocuk Hastanesi Great Ormond Sokağı, Londra (Dr. EM Brett ve Dr. J Wilson) Hollanda Organizasyonu Saf Bilimsel Araştırmaları tarafından Burs (ZWO) EEG klinik nörofizyoloji ve uyarılmış potansiyel kayıtları sertifikası (Dr. S Boyd)
Ekim 1985-Şubat 1988	Belçika Leuven Üniversitesi, Pediyatrik Nöroloji Üyesi ve Pediyatrik Kliniğinde Neonatal Nöroloji Araştırma Üyesi University of Leuven, Belgium (Prof. Dr. P Casaer, Prof. Dr. J Jaeken ve Prof. Dr. E Eggermont) Ter Meulen Fonu ve Janssen Araştırma ve Geliştirme Bursu
Şubat 1988-Ekim 2001	Pediyatrik Nörolojist ve Uzman Doktoru Aachen Üniversitesi Hastanesi
Kasım 2001-Ekim 2007	Nöropediyatrik Bölümü Başkanı Aachen Üniversitesi Hastanesi
Ekim 2007	Pediyatrik ve Çocuk Nörolojisi Profesörü Adayı Aachen Tıp Fakültesi
Şu anki pozisyonu	Pediyatrik ve Çocuk Nörolojisi Profesörü Nöropediyatrik Bölümü Centre de Référence d'Autisme Liège Başkanı (CRAL). Liège Üniversitesi Merkez Hastanesi; Belçika

TEZLER

29 Mayıs 1986 Ünvan	Amsterdam Üniversitesi Pediyatrik Onkoloji'de Sindirim Sisteminin Selektif Dekontaminasyonu
Destekleyenler	Prof. Dr. PA Voûte Prof. Dr. J van der Noordaa

DERS VERME

Mayıs 2002	Aachen Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Çocukluk döneminde Serebellar Yapısal Anomaliler: Antioksidatif Defansın Önemi.
Destekleyenler	Prof. Dr. G Heimann Prof. Dr. J Noth Prof. Dr. PG Barth

ÖDÜLLER

Nestlé Araştırma ilk Ödülü 2004.
Serebral Folat Eksikliği – Bir Otoimmün Bozukluğu.
İsveç Pediyatrik Araştırma Toplantısı, 18 Kasım, 2004
Üniversite Çocuk Hastanesi, Inselspital Bern.

ÜYELİKLER

Uluslararası Çocuk Nöroloji Derneği
Belçika Pediyatrik Nöroloji Kurumu
Avrupa Pediyatrik Nöroloji Kurumu
Nöropediyatri Birliği (Gesellschaft Neuropädiatrie)
Hollanda Pediyatri Birliği
Belçika Pediyatri Birliği
Doğumsal Metabolizma Rahatsızlıkları Araştırma Kurumu (SSIEM)

ADAYLIKLAR

En üstün hekim, Almanca Konuşan Ülkelerde Pediyatri (Avusturya, Almanya ve İsviçre). Bakınız:
<http://www.die-besten-nennen.de>
Pediyatrik Nörologistler için Sınav Heyetine Aertzekammer Nordrhein tarafından aday gösterilmiş
Fonds National de Recherches Scientifiques tarafından 2010-2011 yıllarında araştırma fonu

ARAŞTIRMA KONULARI VE ANA KLİNİK AKTİVİTELERİ (Kronolojik olarak sıralanmıştır)

I. Doğumsal Metabolizma Rahatsızlıkları

- I.1. **Glikoproteinlerin Metabolizmadaki Hereditör bozuklukları** ve yakın bir zamanda bulunmuş bir hastalık olan Karbonhidrat-Eksikliği-Glikoproteinleri (CDG) sendromları.
CDG tip-II sendromu ilk ortaya çıkışı İranlı bir ailededir. Prof. Dr. J Jaeken ile birlikte ortak çalışma, Leuven Üniversitesi.
- I.2. **Biyotin metabolizmasındaki bozukluklar** ve yeni bir biyokimyasal tür olan geç kalmış Biotinidase Km Variant denilen türün bulunuşu.
Basel, Enzym Labor Çocuk Hastanesi ve USA Virginia Üniversitesi'nden Prof. B Wolf'un katkıları ile.
- I.3. **Biyojenik monoaminler, pterinler ve folatların metabolizmasındaki bozukluklar.**
Serotonin triptofan hidroksilaz eksikliğinde sentetik erörünün yeni keşfi.
Kan-beyin bariyerinde folat taşıma bozukluğunun yeni keşfi.
İsviçre, Zürih Çocuk Hastanesi, Kimya ve Biyokimya laboratuvarından Prof. Dr. N Blau ile birlikte çalışma.
Almanya, Berlin, Max Delbrück Center'dan Dr. Baader ile birlikte çalışma.
Amerika New York Eyalet Üniversitesi'nde Biyokimya bölümünden Prof. E Quadros ile birlikte çalışma.

- I.4. **Refrakter Epilepsi ve selenyum'un metaboizma bozukluğu** ve selenyum ya da selenosistein takviyesinin etkileri üzerine alışma.
Farmasötik Mikrobiyoloji Departmanı, Antwerp Üniversitesi (Prof. Dr. D van den Berghe) ve Umweltmedizin Laboratuvarı, Aachen Üniversitesi (Prof. Dr. Dott) ile birlikte alışma.
- I.5. **Çocukluk döneminde serebellar yapısal bozukluklar ve oksidatif / nitrosatif stresin önemi.**
Pediatrik Departmanı, Çocuk Nörolojisi Bölümü ve Biyokimya Enstitüsü (Dr. G Steffens), Amsterdam Üniversitesi, Çocuk Nörolojisi Bölümü (Prof. Dr. PG Barth), Genetik Metabolik Hastalıklar Laboratuvarı (Prof. Dr. R Wanders, Dr. A van Gennip ve Dr. N Abeling), Farmasötik Mikrobiyoloji Departmanı, Antwerp Üniversitesi (Prof. Dr. D van den Berghe) ortak alışması.
- I.6. **Çocukluk ve Ergenlik Döneminde serebral Folat Eksikliği Sendromu**
Beyin ve etyolojilerin karakterizasyonu, tanı yöntemleri ve tedavi geliştirilmesinde düşük metilfolat değerleri ile karakterize edilen yeni bir sendromların yeni keşifleri.
Aşadaki Enstitüler ile birlikte yapılan ortak alışma:
Prof. Dr. Nenad Blau, Klinik Kimya ve Biyokimya Bölümü, İsviçre, Zürih Çocuk Hastanesi.
Prof. Dr. E Quadros ve Dr. J Sequeira, Amerika, New York Eyalet Üniversitesi
- II. **Çocukluk Döneminde Sufas EMG alışmaları**
Helmholz Enstitüsü ile birlikte yapılan ortak alışma
- III. **Preterm ve term bebeklerde serebral kan akımının Doppler alışmaları**
- IV. **Alçaltılmış MnSOD değerleri ile çocuklarda mangan süperoksit dismütaz genetik araştırmaları.**
Prof. VandenBerghe, Antwerp Üniversitesi ve Dr. R Pfäffle, Pediatrik Endokrinoloji ile birlikte yapılan ortak alışma.
Dr. S Kuery and Prof. S Beziau (Nantes Üniversitesi Genetik Departmanı) ile birlikte yapılan ortak alışma

ŐİMDİKİ ARAŞTIRMA PROGRAMI (Prof. Dr. V Ramaekers)

1. Aachen Tıp Fakültesi tarafından araştırma üyeliği sponsorluğunda, Dr. Thomas Opladen, Prof. Dr. N. Blau ile iki yıl süre ile (2004'den 2006'ya) birlikte çalıştığı ortak bir proje olan Serebral Folat Eksiklikleri. Bu protokol basit bilimsel araştırmalar için Dr. Ramaekers ve Prof. Dr. Blau tarafından yazılmıştır.
2. Christina Peters (Doktora Tezi), Biyokimya Departmanı'nda (Dr. Guy Steffens) beyin-omurilik sıvısında nitrozatif stres (3-nitrotirozin) için markörleri üzerine temel araştırmalar gerçekleştirmiştir. Tez bu yıl tamamlanmıştır.
3. Şu an Liege, Amsterdam, Leuven, UCL, Zürih, New York, Barcelona, Porto ve Paris çocuk nörolojisi departmanları ve laboratuvarları ile ortak bir proje olan Çocukluk Dönemi'nde Serebral Folat Eksiklikleri. Bu yeni projeler Avrupa ve Amerika'dan daha fazla hasta bulabilecek ve araştırmalara devam edecektir. Bu alışmalar geçtiğimiz yıl Aachen Etik Kurulu ve Liege Üniversitesi Etik Kurulu tarafından onaylanmıştır.

ORJİNAL YAZILAR

1. Ramaekers VT, Lake BD, Harding B, Boyd S, Harden A, Brett EM, Wilson J.
İnfanıl n6roaksonal distrofide tanısal zorluklar. Sekiz klinikopatolojik vaka 7alışması.
N6ropediyatri.1987 Ağustos;18(3):170-5.
2. Ramaekers VT, Casaer P.
Pre-term k676k 7ocuklarda serebral kan akışı velosite paternlerinde davranışsal durumların etkisi. J
Pediatr. 1987 Kasım;111(5):795.
3. Daniels H, Devlieger H, Casaer P, Ramaekers V, van den Broeck J,
Eggermont E.
Beslenme, davranışsal durum ve kardiyorespirat6r kontrol.
Acta Paediatr Scand. 1988 Mayıs;77(3):369-73.
4. Ramaekers VT, Casaer P, Marchal G, Smet M, Goossens W.
Preterm k676k 7ocuklarda serebral kan akımında davranışsal durumların etkisi: Doppler 7alışması.
Dev Med Child Neurol. 1988 Temmuz;30(3):334-41.
5. Ramaekers VT, Casaer P, Daniels H, Smet M, Marchal G.
Stabil k676k 7ocuklarda serebral kan akışı velosite paternlerinde davranışsal durumların etkisi
Early Hum Dev. 1989 Aralık;20(3-4):229-46.
6. Ramaekers VT, Casaer P.
şiddetli doğum asfeksisinden sonra serebral oksijen taşınmasının defektif reg6lasyonu
Dev Med Child Neurol. 1990 Ocak;32(1):56-62.
7. Ramaekers VT, Casaer P, Daniels H, Marchal G.
7eşitli konsepsiyonel yaş stabil k676k 7ocuklarda beyin kan otoreg6lasyonu 6st sınırları.
Early Hum Dev. 1990 Aralık; 24(3):249-58.
8. Ramaekers VT, Stibler H, Kint J, Jaeken J.
Karbonhidrat eksikliği olan glikoprotein sendromunun yeni bir değişken
J Inherit Metab Dis. 1991;14(3):385-8.
9. Ramaekers VT, Suormala TM, Brab M, Duran R, Heimann G, Baumgartner ER.
Gen7 başlayan Bilateral optik n6ropatiye yol a7an bir biotinidaz Km değişkeni
Arch Dis Child. 1992 Ocak;67(1):115-9.
10. Brab M, Ramaekers VT, Baumgartner ER, Heimann G, Reim M.
Biotinidaz KM değişkenlerinden kaynaklanan gen7 optik n6ropatisi
Klin Monatsbl Augenheilkd. 1992 Mart;200(3):204-9.
11. Ramaekers VT, Daniels H, Casaer P.
Stabil preterm k676k 7ocuklarda f6tal hemoglobin ile ilişkili beyin oksijen taşınması
J Dev Physiol. 1992 Mayıs;17(5):209-13.
12. Ramaekers VT, Casaer P, Daniels H, Marchal G.

Stabil preterm küçük çocuklar arasındaki beyin kan akımı otoregülasyonu üzerine kan transfüzyonunun etkisi. *Early Hum Dev.* 1992 Ekim; 30(3):211-20.

13. Otterbach B, Stoffel W, Ramaekers V.
Pelizaeus-Merzbacher hastalığına yol açan proteolipid protein geninde yeni bir mutasyon.
Biol Chem Hoppe Seyler. 1993 Ocak; 374(1):75-83.
14. Jaeken J, De Cock P, Stibler H, Van Geet C, Kint J, Ramaekers V, Carchon H.
Karbonhidrat eksiklikli tip II glikoprotein sendromu.
J Inherit Metab Dis. 1993;16(6):1041.
15. Ramaekers VT, Brab M, Rau G, Heimann G.
Biotidinaz Km değişkeninde biotin tedavisini takiben nörolojik defisitlerden iyileşme.
Nöropediyatri. 1993 Nisan;24(2):98-102.
16. Hageman G, Ramaekers VT, Hilhorst BG, Rozeboom AR.
Konjenital servikal spinal muskuler atrofi: üst ekstremitelerin ailevi olmayan, non-progresif durumu.
J Neurol Beyin Cerrahi Psikiyatrisi. 1993 Nisan;56(4):365-8.
17. Ramaekers VT, Disselhorst-Klug C, Schneider J, Silny J, Forst J, Forst R, Kotlarek F, Rau G.
Tekli motor ünite aktivitesinin kaydı için non-invaziv multi-elektrod dizilimli EMG'nin klinik uygulaması
Nöropediyatri. 1993 Haziran;24(3):134-8.
18. Reul J, Ramaekers V, Thron A.
Çocuklukta inisiyal tüberküloz manifestasyonu olarak yer kaplayıcı suprasellar lezyon.
Dtsch Med Wochenschr. 1993 Haziran 4;118(22):820-4.
19. Ramaekers VT, Casaer P, Daniels H.
Preterm küçük çocukta bradikardi episodlarını takip eden serebral hiperperfüzyon
Early Hum Dev. 1993 Ekim; 34(3):199-208.
20. Schroder JM, Heide G, Ramaekers V, Mortier W.
Sural sinirde miyeline sinir liflerinin subtotal aplazisi.
Nöropediyatri. 1993 Ekim;24(5):286-91.
21. Ramaekers VT, Calomme M, Vanden Berghe D, Makropoulos W.
İnatçı nöbetleri tetikleyen selenyum eksikliği.
Nöropediyatri. 1994 Ağustos;25(4):217-23.
22. Ramaekers VT, Reul J, Siller V, Thron A.
Mezensefalik ve üçüncü ventrikül kistleri: dört vakada tanı ve yönetim.
J Neurol Beyin Cerrahi Psikiyatrisi. 1994 Ekim; 57(10):1216-20.
23. Suormala T, Ramaekers VT, Schweitzer S, Fowler B, Laub MC, Schwermer C, Bachmann J, Baumgartner ER.
Biotidinaz Km değişkenleri: tespit ve detaylı biyokimyasal incelemeler.
J Inherit Metab Dis. 1995;18(6):689-700.
24. Lissens W, De Meirleir L, Seneca S, Benelli C, Marsac C, Poll-The BT, Briones P, Ruitenbeek W,

van Diggelen O, Chaigne D, Ramaekers V, Liebaers I.
Prüvat dehidrogenaz kompleksi eksikliği olan sekiz hastada pruvat dehidrogenaz E1 alfa geninin mutasyon analizi
Hum Mutat. 1996;7(1):46-51.

25. Weis J, Reul J, Mayfrank L, Ramaekers V, Thron A.
Posterior fossa epidermoid kisti ile ilişkili vertebral arterin duplikasyonu.
Eur Radiol. 1997;7(3):412-4.
26. Ramaekers VT, Reul J, Kusenbach G, Thron A, Heimann G.
Edinilmiş folat depleasyonu ile ilişkili santrak pontin miyelinozisi.
Nöropediyatri. 1997 Nisan;28(2):126-30.
27. Ramaekers VT, Heimann G, Reul J, Thron A, Jaeken J.
Çocuklukta genetik hastalıklar ve serebellar yapısal anormallikler.
Beyin. 1997 Ekim;120 (Pt 10):1739-51.
28. Ramaekers VT, Bosman B, Jansen GA, Wanders RJ.
Serebellar yapısal defektler ile ilişkili artan plazma malondialdehit.
Arch Dis Child. 1997 Eylül;77(3):231-4.
29. Wolf B, Pomponio RJ, Norrgard KJ, Lott IT, Baumgartner ER, Suormala T, Ramaekers VT, Coskun T, Tokatli A, Ozalp I, Hymes J.
Geç başlangıçlı derin biotinidaz eksikliği.
J Pediatr. 1998 Şubat;132(2):362-5.
30. Senderek J, Bergmann C, Quasthoff S, Ramaekers VT, Schroder JM.
X bağlantılı dominant Charcot-Marie-Tooth hastalığı: sinir biyopsileri connexin32 mutasyonlarının (Arg15Trp,Arg22Gln) morfolojik değerlendirmesi ve tespitine izin verir.
Acta Neuropathol (Berl). 1998 Mayıs;95(5):443-9.
31. Hausler MG, Ramaekers VT, Reul J, Meilicke R, Heimann G.
Vericella zoster ile ilişkili serebellar vaskülitlerin erken ve geç başlangıçlı manifestasyonları
Nöropediyatri. 1998 Ağustos 29(4):202-7.
32. Rohde V, Mayfrank L, Ramakers VT, Gilsbach JM.
Hidrosefalus olan çocukların yönetiminde programlanabilen hakim kapağının 4 yıllık rutin kullanma deneyimi.
Acta Neurochir (Wien) 1998; 140 (11): 1127-34.
33. Kuker W, Ramaekers V.
Sürekli hiperplastik primer vitroz: MRI.
Nöroradyoloji. 1999 Temmuz;41(7):520-2.
34. Senderek J, Hermanns B, Bergmann C, Boroojerdi B, Bajbouj M, Hungs M, Ramaekers VT, Quasthoff S, Karch D, Schroder JM.
X bağlı dominant Charcot-Marie-Tooth nöropatisi: Farklı connexin32 mutasyonlu (1) dört ailede klinik, elektrofizyolojik ve morfolojik fenotip.
J Neurol Sci. 1999 Ağustos 15;167(2):90-101.

35. Abicht A, Stucka R, Karcagi V, Herczegfalvi A, Horvath R, Mortier W, Schara U, Ramaekers V, Jost W, Brunner J, Janssen G, Seidel U, Schlotter B, Muller-Felber W, Pongratz D, Rudel R, Lochmuller H.
Gypsy etnik kökenin konjenital miyastenik hastalarda yaygın bir mutasyon (epsilon 1267delG).
Nöroloji. 1999 Ekim 22;53(7):1564-9.
36. Disselhorst-Klug C, Bahm J, Ramaekers V, Trachterna A, Rau G.
İnsanlarda kas kontraksiyonları sırasında motor ünite kaydetmenin non-invaziv yaklaşımı.
Eur J Appl Physiol. 2000 Ekim ;83(2-3):144-50. Derleme.
37. Kolker S, Ramaekers VT, Zschocke J, Hoffmann GF.
Glutathion-koenzim A dehidrogenaz geninde E365K için homozigotlu bir hastada erken tedaviye rağmen akut ensefalopati
J Pediatr. 2001 Şubat;138(2):277-9.
38. Ramaekers VT, Senderek J, Hausler M, Haring M, Abeling N, Zerres K, Bergmann C, Heimann G, Blau N.
5-hidroksitriptopan ve karbidopa yanıt veren yeni bir nörolojik sendrom.
Mol Genet Metab. 2001 Haziran;73(2):179-87.
39. Muller HD, Mugler M, Ramaekers VT, Schroder JM.
Sağırılık, mental retardasyon ve epilepsi (HMSN-ADM) ile klinik olarak ilişkili dorsal gövde ganglia ve ön boynuzlardaki büyük nöronların eksikliğinden dolayı miyeline liflerin yokluğu ile herediter motor ve duyuşal nöropati.
J Peripher Nerv Syst. 2000 Eylül; 5(3):147-57.
40. Hausler M, Jaeken J, Monch E, Ramaekers VT.
3-fosfoglisarat dehidrogenaz eksikliğinde fenotipik heterojenite ve serin tedavisinin advers olayları: iki kardeş vakası.
Nöropediyatri 2001 Ağustos; 32 (4): 191-5.
41. Hausler M, Schaade L, Kemeny S, Schweizer K, Schoenmackers C, Ramaekers VT.
İmmunokompetant çocuklarda primer varicella-zoster virüsü ile ilişkili ensefalit
J Neurol Sci. 2002 Mart 30; 195 (2): 111-6.
42. Senderek J, Ramaekers VT, Zerres K, Rudnik-Schoneborn S, Schroder JM, Bergmann C.
P0 intrasellüler alanda yeni bir manasız fenotipik varyasyon mutasyonu.
J Neurol Sci. 2001 Kasım 15; 192 (1-2): 49-51.
43. Schefels J, Wenzl TG, Merz U, Ramaekers VT, Holzki J, Rudnik-schoneborn S, Hermanns B, Hornchen H.
Freeman-Sheldon sendromu olan bir çocukta fonksiyonel üst hava yollarının tıkanması
J Otorhinolaryngol Relat Spec 2002 Ocak-Şubat; 64 (1): 53-6.
44. Hausler M, Ramaekers VT, Doenges M, Schweizer K, Ritter K, Schaade L. Pediyatrik hastalarda akut ve inatçı Epstein-Barr virüsünün nörolojik komplikasyonları. J Med Virol 2002; 68: 253-63.

45. Senderek J, Bergmann C, Ramaekers VT, Nelis E, Bernert G, Makowski A, Zuchner S, De Jonghe P, Rudnik-Schöneborn S, Zerres K, Schroder JM. Orta tip otozomal resesif Charcot-Marie-Tooth nöropatisinde protein-1 (GDAP1) geni ile ilişkili ganglioside indüklü diferansiyonda mutasyonlar. *Beyin* 2003; 126 (pt 3): 642-9.
46. Ramaekers, Häusler M, Opladen T, Heimann G, Blau N. Serobrospinal sıvıda düşük 5-Metiltetrahidrofolat ile ilişkili psikomotor retardasyon, spastik parapleji, serebellar ataksi ve disknezi: Folinik asit substitüsyonu ile ilgili yeni bir nörometabolik durum. *Nöropediyatri* 2002; 33 (6): 301-8.
47. Häusler M, Sellhaus B, Schweizer K, Ramaekers VT, Opladen T, Kleines M. Çocuklarda Sitometrik serobrospinal sıvı analizi. *Pathol Res Pract*. 2003;199(10):667-75.
48. Häusler M, Schaade L, Ramaekers VT, Doenges M, Heimann G ve Selhaus B. Santral sinir sisteminin inflamatuvar psödötümörleri: 3 vaka raporu ve bir literatür derlemesi *Hum Pathol* 2003; 34: 253-262.
49. Blau N, Bonafé L, Krägeloh-Mann I, Thöny B, Kierat L, Häusler M, Ramaekers V. Cerebrospinal fluid Pterins ve Folates in Aicardi-Goutières Syndrome: Yeni bir fenotip. *Nöroloji* 2003; 61:642-647.
50. Ramaekers VT, Hansen SI, Holm J, Opladen Th, Senderek J, Häusler M, Heimann G, Fowler B, Maiwald R, Blau N. Kadın Rett hastalarında Folat'ın CNS'ye taşınmasının azalması. *Nöroloji* 2003; 61:506-514.
51. Bergmann C, Zerres K, Senderek J, Rudnik-Schöneborn S, Eggermann Th, Häusler M, Mull M, Ramaekers VT. Oligofrenin 1 (OPHN1) geni mutasyonu miyoklinik epilepsy, ataksi, rostral ventriküler büyüme ve serebellar hipoplazi ile mental retardasyon bağlantılı X sendromuna yol açar. *Beyin* 2003; 126:1537-44.
52. Korinth MC, Ramaekers V T, Rhode V. Multipl ekzostoza olan bir erkek çocukta aksisi sıkıştıran servikal kord. Vaka örneği. *J Neurosurg Spine* 2004; 100: 223.
53. Hausler M, Merz U, Van Tuil C, Ramaekers VT. Neonatal parensitamöz beyin lezyonlarından sonar uzun dönem sonuçlar. *Klin Padiatr*. 2004 Jul-Aug;216(4):244-51.
54. Ramaekers VT, Blau N. Serebral Folat Eksikliği. Ek açıklama. *Dev Med Child Neurol* 2004; 46:843-51.

55. Hausler M, Anhof D, Schuler H, Ramaekers VT, Thron A, Zerres K, Moller-Hartmann W. 18q delesyon (18q-) sendromunda ak madde hastalığı: magnetik rezonans spektrokopisi dismiyelinasyondan çok demiyelinasyonu yada artan miyelin miktarını işaret etmektedir. *Nöroradyoloji* 2005;47(1):83-6.
56. Ramaekers VT, Rothenberg SP, Sequeira JM, Opladen T, Blau N, Quadros EV, Selhub J. Folik asit reseptörlerine karşı olan oto-antikolar infantil başlangıçlı Serebral Folik Asit Sendromu ile ilgilidir. *New England Journal of Medicine* dergisi 2005; 352:1985-91.
57. Opladen T, Ramaekers VT, Heimann G, Blau N. Sağlıklı çocukların serumlarında 5-metiltetrahidrofolat analizi. *Mol Genet Metab* 2006; 87(1):61-5.
58. Ramaekers VT, Artuch R, Temudo T, Campistol J, Pineda M, Roelens F, Laccone F, Blau N, Sequeira JM ve Quadros E. Folik asit reseptörü otoantikoları 5- metiltetrahidrofolatın Rett hastalarının CSF'sine taşınmasını bloke edebilir. *Nöropediyatri* 2007; 38(4):179-83.
59. Ramaekers VT, Blau N, Sequeira J, Quadros EV. Mitokondrial Kompleks I Ensefalomiyopati ve Serebral 5- metiltetrahidrofolat Eksikliği. *Nöropediyatri* 2007;38(4):184-7.
60. Ramaekers VT, Blau N, Sequeira JM, Nassogne MC, Quadros EV. Nörolojik defisitleri olan düşük fonksiyonlu otizmde Folik reseptörü otoimmünitesi ve serebral folik asit eksikliği. *Nöropediyatri*. 2007;38(6):276-81.
61. Garcia-Cazorla A, Quadros EV, Nascimento A, Garcia-Silva MT, Briones P, Montoya J, Ormazabal A, Artuch R, Sequeira JM, Blau N, Arenas J, Pineda M, Ramaekers VT. Serebral folat eksikliği ile ilgili mitokondriyal hastalıklar. *Nöroloji*. 2008;70(16):1360-2.
62. Ramaekers VT, Sequeira JM, Blau N, Quadros EV. Serebral folat eksikliği sendromunda folat reseptörü otoimmünitesini azaltarak düzenleyen sütsüz diyet. *Dev Med Child Neurol*. 2008;50(5):346-52.
63. Bonkowsky JL, Ramaekers VT, Quadros EV, Lloyd M. Serebral folat eksikliği sendromu olan bir çocukta progresif ensefalopati. *J Child Neurol*. 2008;23(12):1460-3.
64. Scholl UI, Choi M, Liu T, Ramaekers VT, Häusler MG, Grimmer J, Tobe SW, Farhi A, Nelson-Williams C, Lifton RP. KCNJ10'da mutasyonlardan kaynaklanan nöbetler, duyu-sinirsel sağırılık, ataksi, mental retardasyon ve elektrolit dengesizliği (SeSAME sendromu). *Proc Natl Acad Sci U S A*. 2009 7;106(14):5842-7.
65. Hasselmann O, Blau N, Ramaekers VT, Quadros EV, Sequeira JM, Weissert M. Alpers hastalığında Serebral folat eksikliği ve CNS inflamatuvar markerlar. *Mol Genet Metab*. 2010 Ocak;99(1):58-61.

66. Opladen T, Blau N, Ramaekers VT. Folat reseptör 1 (FOLR1) bağımlı 5- metiltetrahidrofolat transportunda antiepileptik ilaçlar ve reaktif oksijen türlerinin etkisi. Mol Genet Metab. 2010 Eylül;101(1):48-54.
67. Adamsen D, Meili D, Blau N, Thöny B, Ramaekers V. Heterojen SLC6A4 geni Gly56Ala+ 5-HTTLPR L/L promoter variantlar ve CSF'de düşük 5-hidrokindolasetik asit ile ilgili otizm. Mol Genet Metab. 2011 Mart;102(3):368-73.
68. Küry S, Ramaekers V, Bézieau S, Wolf B. Biotinidas eksikliği için klinik yardımcı gen kartı. Eur J Hum Genet. 2012 Şubat 29.
69. Ramaekers V, Sequeira JM, Quadros EV. İnfantil otizmde folat reseptörü otoantikolarının rolü. Moleküler Psikiyatri 2012. In Press
70. Ramaekers VT, Quadros EV, Sequeira JM. İnfantil otizmde folat reseptörü otoantikolarının rolü. Moleküler Psikiyatri. 2013 Mart;18(3):270-1.
71. Ramaekers V, Sequeira JM, Quadros EV. Serebral folat eksikliği sendromunun özellikleri ve klinik tanınması. Clin Chem Lab Med. 2013;51(3):497-511.
72. Sequeira JM, Ramaekers VT, Quadros EV. Kandaki folat reseptörü otoantikolarının tanısasal yararı. Clin Chem Lab Med. 2013; 51(3):545-54.
73. Adamsen D, Ramaekers V, Ho HTB, Britschgi C, Rüfenacht V, Meili D, Bobrowski E, Philippe P, Nava C, Van Maldergem L, Bruggmann R, Walitza S, Wang J, Grünblatt E, Thöny B. SLC29AA plazma membrane monoamine taşıyıcı geni ve CSF ve mutasyonlarda düşük serotonin ile ilgili otizm spectrum hastalığı. Moleküler Otizm 2014 (erişime açık dergi).
74. Ramaekers VT, Thöny B, Sequeira JM, Ansseau M, Philippe P, Boemer F, Bours V, Quadros EV. Folat reseptörü otoantikoları ile ilgili şizofreni için folinik asit tedavisi. Mol Genet Metab. 2014;113(4):307-14.
75. Farhat N, Desprechins B, Otto B, Ramaekers V, Seghaye MC. Çocuklarda paraspinal arterio-venöz fistül: Eksepsiyonel Malformasyonun iki tane daha vakası. Clin Pract. 2015 Nisan 24;5(2):707.
76. Küry S, Ramaekers V, Bézieau S, Wolf B. Biotinidas eksikliği için klinik yarar gen kartı-2015. Eur J Hum Genet. 2015 Kasım 18
77. Boycott KM, Beaulieu CL, Kernohan KD, Gebril OH, Mhanni A, Chudley AE, Redl D, Qin W, Hampson S, Küry S, Tetreault M, Puffenberger EG, Scott JN, Bezieau S, Reis A, Uebe S, Schumacher J, Hegele RA, McLeod DR, Gálvez-Peralta M, Majewski J, Ramaekers VT; Care4Rare Canada Consortium, Nebert DW, Innes AM, Parboosingh JS, Abou Jamra R. Mangan ve Çinko Taşıyıcı SLC39A8 geninden kaynaklanan Serebral atrofi sendromlu Otozomal Resesif Entellektüel Yetersizlik. Am J Hum Genet. 2015;3;97(6):886-93.

KİTAP YAZILARI

1. V Th Ramaekers, MC Ansink-Schipper, CDM Dobbelaar, J de Kraker, J van der Noordaa, WJ Terpstra, PA Voûte.
Pediatrik Onkolojide enfeksiyon önleyici metot olarak granülositopeni boyunca sindirim yolunun selektif dekontaminasyonu.
İmmunokompromise Hosttaki Enfeksiyonlar üzerine üçüncü uluslararası sempozyum. York Üniversitesi Toronto Kanada 1984; 124.
2. V Th Ramaekers, CDM Dobbelaar, G van Doornum, P van Keulen, J de Kraker, J van der Noordaa, PA Voûte, P Wertheim.
Pediatrik onkolojide viral enfeksiyonlar ve sitostatik tedavi
İmmunokompromize Taşıyıcıdaki Enfeksiyonlar üzerine üçüncü uluslararası sempozyum. York Üniversitesi Toronto Kanada 1984; 125
3. F Kotlarek, U Rubenstrunk, V Th Ramaekers, G Gross-Selbeck, K Kellermann, K Rheingans, W Mortier, R Pothman, H von Bernuth, U Schauseil-Zipf.
West sendromu olan küçük çocuklarda valproat çalışması
Sodyum valproate ve epilepside dördüncü uluslararası sempozyum.
David Chadwick (Editör), 1989; 87-90.
4. V Th Ramaekers, H Daniels, P Casaer, H Devlieger, E Eggermont, M Smet, G Marchal.
Fluctuerende patronen van de hersendoorbloeding bij de pasgeborene.
Achtste Congres Nederlandse Vereniging voor Kindergeneeskunde. 5-7 Kasım 1986.
5. V Th Ramaekers, BD Lake, B Harding, S Boyd, J Wilson, EM Brett.
Problemen in de diagnostiek van Infantiele Neuroaxonale Dystrophie.
Achtste Congres Nederlandse Vereniging voor Kindergeneeskunde. 5-7 Kasım 1986.
6. V Th Ramaekers, P Casaer, G Marchal.
Reductie van de cerebrale perfusie na bloedtransfusie bij de pasgeborene.
Negende Congres Nederlandse Vereniging voor Kindergeneeskunde. 4-6 Kasım 1987.
7. V Th Ramaekers, P Casaer, H Daniels, G Marchal.
De bovenste limiet der autoregulatie bij pasgeborenen van verschillende postmenstruele leeftijd.
Negende Congres Nederlandse Vereniging voor Kindergeneeskunde. 4-6 Kasım 1987.
8. V Th Ramaekers, P Casaer, H Daniels, G mmarchal.
Verstoorde regulatie van cerebraal zuurstoftransport bij ernstig post-asphyxiale encephalopathie.
Tiende Congres Nederlandse Vereniging voor Kindergeneeskunde. 2-4 Kasım 1988.
9. V Th Ramaekers, TM Suormala, M Brab, ER Baumgartner.

Spastik paraperiz ve motor nöropati ile takip edilen akut başlangıçlı optik nöropatiye yol açan biotinidas Km değişkeni.

1990 Metabolizmanın doğuştan hataları Vth Uluslararası Kongrede Sunuldu, Pasifik Grove, Temmuz 1-5; Kaliforniya ABD.

10. V Th Ramaekers, H Stibler, J Kint ve J Jaeken.
Karbonhidrat Eksikliği Glikoprotein Sendromunda yeni bir değişken.
Kalıtsal metabolizma hataları için Toplum raporları; Birmingham 1990.
11. V Th Ramaekers, F Kotlarek, J Schneider, J Silny, G Rau.
Nichtinvasive Elektromyographie motorischer Einheiten. Erste klinische Erfahrungen im Kindesalter.
35 Jahrestagung der Deutsche EEG-Gesellschaft, 18-21 Ekim 1990, Bonn.
12. V Th Ramaekers, J Schneider, C Disselhorst-Klug, J Silny, G Rau, R Forst, F Kotlarek.
Nichtinvasive Elektromyographie motorischer Einheiten. Vorstellung einer neuen Methodik und erste klinische Erfahrungen im Kindesalter.
Neuropaediatric Kongress Basel 1990; published in " Aktuelle Neuropädiatrie 1990 " (Springer Verlag tarafından düzenlendi).
13. V Th Ramaekers, B Bosman, J Jaeken.
BT taramasında serebellar anormallikler ile ilişkili genetik hastalıklar. Kalıtsal metabolizma hataları için toplum raporları.
Leuven 30. Yıl sempozyumu, 8-11 Eylül 1992.
14. Th Peschgens, R Mertens, V Th Ramaekers, G Heimann.
Infantiles Myoklonie-Opoklonus-Syndrom (Kinsbourne-Syndrome) als fakultatives Symptom des Neuroblastoms- eine Fallvorstellung. In: Aktuelle Neuropädiatrie 1993 (Eds.: H Todt, D Heinicke).
15. V Th Ramaekers, J Jaeken, G Heimann.
Tip II Karbonhidrat Eksikliği-Glikoprotein Sendromu.
In: Aktuelle Neuropädiatrie 1994 (Eds.: D Rating).
16. V Th Ramaekers, W Makropoulos.
Selenmangel und therapieresistente Epilepsie.
In: Aktuelle Neuropädiatrie 1994 (Eds.: D Rating).
17. M Dreuw, G Kusenbach, V Th Ramaekers, G Heimann.
Ernährungsbedingtes Vitamin B12-Mangel-Syndrom mit schweren neurologischen Symptomen.
In: Aktuelle Neuropädiatrie 1994 (Eds.: D Rating).
18. T Peschgens, V Th Ramaekers, U Merz, O Blankenstein, W Dott, H Hörnchen.
Selen-Status und Selen-Substitution bei Frühgeborenen < 1500 g.
21. Symposium des Deutsch Osterreichischen Gesellschaft für Neonatologie und Pädiatrische Intensivmedizin.
(26-28.10.1995 in Mannheim) Kongressband, Alete Wissenschaftlicher Dienst, ISBN: 3-924057-87-7, S. 273-274.
19. V Th Ramaekers, J Reul, M Häusler, G Heimann.
Varicella-Zoster assoziierte cerebrale Vaskulitis.

In: Aktuelle Neuropädiatrie 1996 (Eds.: E Boltshauser).

20. MR Calomme, V Th Ramaekers, W Makropoulos, DA VandenBerghe.
İnatçı nöbetleri tetikleyen selenyum eksikliği: Vaka çalışması. Az rastlanan elementlerin Terapötik kullanımları (Eds. Nève J et al.) 1996; 62.bölüm: 359-364.
21. Ramaekers VTh. Serebellar malformasyonlar: Ataksi Rahatsızlıkları El Kitabı. Editör: Th Klockgether. Marcel Dekker Yayıncıları - New York 2000.
22. Ramaekers V Th. Çocuklukta Sağlık ve Gelişim ile ilgili Kuzey ve Güneyde Besin Kalitesinin Değerlendirmesi. Leuven Üniversitesi 31 Temmuz ve 1 Ağustos 2003 yılında yapılan IAAS Dünya Kongresi Sempozyumu kitabı-Belçika.
24. Ramaekers VT. Folik Asit Eksikliği Durumları. : Yeni Nöroloji Ansiklopedisi (2008).
25. Ramaekers VT ve Quadros EV. Serebral Folik Asit eksikliğinde folik asit reseptörü immünitesi. 19.bölüm. Çocuklarda Merkezi Sinir Sisteminin inflamatuvar ve otoimmün hastalıkları. Editörler: Russell C Dale ve Angela Vincent (2010; Mac Keith Yayınları).