**#14. Sequel to the Cause of Hernia in the Newlyborn.**  
"Vervolg over de oorzaaken der meenigvuldige breuken in eerstgeboorene kinderen." Verhandelingen uitgegeeven door de Hollandsche maatschappye der weetenschappen 7 (1763): 58-78.  
*Reissue*. Verhandeling over de oorzaaken der menigvuldige breuken in de eerstgeborene kinderen. Amsterdam, 1800.

The following text is generated from uncorrected OCR.

[Begin Page: Page 58]

58 Vervolg over de Oorzaaken VERVOLG () OVER DE OORZAAKEN DER MEENIGVULDIGE BREUKEN I N EERSTGEBOORENE K I N D E R E N. DOOR PETRUS camper: De Verhandeling , welke ik over de Oorzaaken der meenigvuldige Breuken in de eerftgeboorene Kinderen in het jaar 1 760 aan de Maatfchappye toezond , is , tot myn groot ge- noegen , van veelen onzer Landslieden als een nuttig ftuk aangenoomen. Niemand twyfFelde , of de eer van de ont- (\*) Zie het VI. Deels I. Stuk deezer Verhandel, bludz. 333. en veryolg.

[Begin Page: Page 59]

DER BREUKEN, ENZ. 59 ontdekkingen , in dezelve bevat , kwam piy met recht toe ; ik zelf vleide my daarmede , tot dat ik in de Comment. d& rebus in Scientia Nat. S Medicina Geftis vol. TX. Pan. i. een uittrekfel vond van het gene de beroemde P. Pott, over dit zelfde onderwerp in het jaar 1757. door den druk gemeen gemaakt hadt. , Ik kan myne verwonderinge niet ontveinzen over de overeenfremmingen onzer waarneemingen : Voorziende , dat men my verdenken zoude de ontdekking van P. P o T T overgenoomen te hebben , om 'er de myne van te maaken , heb ik noodig geoordeelt eenvoudig optegeeven de hiftorie van myne ontdekkingen , een vergelyk met die van P. Pott , en een vervolg om tot opheldering van dit gewigtig Ituk te dienen. De Commentam betuige ik niet geleezen te hebben , dan naa dat myne verhandeling reets gedrukt was , doordien ik , naa gewoonte , den Zoomer buiten doorgebragt hadde ; ik ontbood aanflonds het boek van P. Pott , dog ontfing het niet dan evea voor de Lente van dit jaar 17Ó2. " . De

[Begin Page: Page 60]

6o Vervolg over de Oorzaakïn De onzydige Leezer zal zien , dat ik in myne verhandeling (^) zegge in het jaar 1 756. tegen den kooker ingenoomen geweeft te zyn , niet tegen-' llaande ik in dien Winter , dat is nog in het zelfde jaar 1756. (^) , den Meatus ontdekte , 't gene zeekerlyk gebeurde voor dat P. Pott zyne waarneemingen uitgaf , 't welk , op zyn vroegft genoomen , den 2. Febr. 1757. was , gelyk de opdragt luidt , of den 8. May , volgens de Comment. de rebus i?t Scientia Nat. & j^'Iedic'ma Geftis , en derhalven , voor dat ik geleegenheid konde hebben, om het boek zelve te leezen. Uit myne verhandeling zal daarenboven blyken , dat ik van November 1758. tot den 2. April 1760. reets een zeer groot getal waargenomen , en in het openbaar in het Theatnim Anatomicum te Amfterdam getoont , ook de gevolgen daar van , en de toepasfing op de Breuken , den Heelkonfl-enaaren met naadruk aangeweezen hadde , waar van , (a) Verhandel, deezer Maatfchappy , VI. Deel, I. Stuk , pag. 247. Ci) Ibid. pag. 348. [Begin Page: Page 61] DER BREUKEN, ENZ. c. Epidtdymïs. b, c, p, d. De Cylhider , of Steel, gemaakt van het opryzende Pentdnaeum. h, /, k. De flinker Bal g, Jl de Zaadvaten. /:, /. Het afleidend Vat. i, m, (?. De Cjlinder van hQiFerhonacum , reets voor een gedeelte ingezakt , en daarom kleinder dan de rechter ; de lyn + is om die reden zwarter geteekent. Begryp nu , dat het buik vlies , of Peritonaeum , niet alleen die kookers maakt , nu zig als Cyli?iders vQïtoonende , maar over de Zaadvaten , en het vas deferens , of afleidend vat , heenloopt , zoodanig , dat die waarlyk agter het Peritonaeum geleegen zyn , en ook altoos buiten hetzelve bly ven ; op dezelfde wyze , als de darmen eigent- E 4 lyk [Begin Page: Page 72] jf2 Vervolg over de Oorzaaken 4 iyk buiten het Peritonaeum gcplaatft zyn , gelyk ik duidelyk genoeg gczegt hebbe in de Verhandeling , pag. 243. Dog , als men flegts eene figuur geeit, kan men dit niet volmaakt vertoonen , omdat men het doorfehynende in de' graveerkonft niet dan gebrekkelyk kan volgen. De bal wordt ook met het Peritonaeum bedekt , 't welk zig met het dikke vlies van den bal zoo naauw vereenigt , dat het 'er niet wel afgelcheiden kan worden. Wanneer ik zegge , dat de kooker de ttinica vaginalis der Zaadvaten maakt, fpreeke ik in eenen Heelkundigen zin, omdat men zomv/ylen waterzucht vindt in eenen zak , loopende van den buik- ring tot den bal , gelyk ik in een bejaard mannen lighaam in het Theatrum Anatomicum te Amfterdam getoont hebbe. Deeze zak is de overgebleevene Meatus , of van nieuws of aan door het in zy pelen de vogt verwydcrd. De Derde en Vierde afbeelding , vertoonen den flinker bal , een weinig voorwaarts gekeert , en vergroot, om der duidelykheids wille. A, B. de bal. p , D. Epididymis, [Begin Page: Page 73] ^ DEPv BREUKEN, EKZ. 73 E, F, C. De Zaadvaten met het ' verdubbeld Perhonasum , als of het een Mefenteriolum was. G. H. de C}'///^- Dq