Première observation belge de distomatose humaine par grande douve hépatique (met J. Meirsman, B. C. De Landsheere en Fritz Derom). Bull. Acad. Roy. Méd. Belgique, *20*, p. 10, 1955.
Extraction d'une grande douve vivante du cholédoque chez un malade atteint de lithiase biliaire et d'ictère hémolytique familial; première observation belge de distomatose humaine par fasciola hépatica (met J. Meirsman, B. C. De Landsheere en Fritz Derom). Acta Gastro-entérologica belgica, *3*, p. 219, 1956.
Dégénérescence maligne d'une endométriose sigmoïdienne? (met L. Devos). Acta Gastro-entérol. belg. nº 8-9, 608, 1956.
A propos de la communication du Docteur Goffin : la place de la splénectomie dans le purpura thrombocytopénique (met B. C. De Landsheere). Acta chirurgica Belgica, *3*, p. 187, 1956.
De chirurgische behandeling der arteriële hypertensie (met J. Meirsman). Belg. Tijdschr. v. Geneesk., *12*, nº 21, blz. 1166, 1956.
Hypertrophie musculaire idiopathique de l'oesophage (met L. Devos). Bull. Acad. Roy. Med. Belgique, nº 1-2, blz. 74, 1957.
Peroperatieve radiomanometrie van de galwegen volgens de methode van Caroli (met L. Demeulenaere, H. Colle, J. Meirsman en G. D'haveloose). Belg. Tijdschr. v. Geneeskunde, *13*, blz. 645, 1957.
De ileo-ileale invaginatie. Belg. Tijdschr. v. Geneeskunde, *14*, blz. 469, 1958.
L'emploi de greffes artificielles dans le traitement des affections vasculaires périphériques. Acta chirurgica belgica, *2*, blz. 195, 1958.
Entreprise cranio-cérébrale à Nocardia (met François J., De Busscher J. en Hoffmann G. R.). Acta chirurgica belgica, *5*, p. 463, 1958.
Enkele beschouwingen over endocriene (carcinoïd) tumoren van het jejunum. Colloquia Gastro-enterologica, 29 nov. 1958, Tijdschrift voor Gastro-enterologie, *1*, blz. 5, 1959.
A propos de la cure chirurgicale des communications interauriculaires (met Fritz Derom). Bull. Acad. royale Méd. Belgique, *6*, p. 498, 1959.
L'hypertrophie musculaire idiopathique de l'œsophage (met L. Devos). Acta chirurgica belgica, Suppl. II, p. 136, 1959.
Distomatose hépatique humaine par Fasciola hepatica (met P. Regniers, R. Marlier en Fr. Derom). Bull. Acad. Roy. Méd. Belgique, *8*, p. 683, 1959.
Enclouage médullaire d'une fracture multifragmentaire basse du fémur au travers d'une ostéo-arthrite tuberculeuse du genou. Guérison de la fracture et de l'arthrite (met Fritz Derom). Acta chirurgica belgica, 7, p. 748, 1959.
L'aortographie en fonction de la chirurgie du carrefour aortique et des artères fémorales (technique, interprétation, indications chirurgicales) (met J. L. Meirsman). Symposium d'Angéiologie Soc. belge de Cardiologie, 12 maart 1960, in Acta Cardiologica belgica (ter pers).
Notre expérience sur l'emploi des prothèses artérielles dans le traitement des artérites des membres inférieurs (met J. L. Meirsman, Fr. Derom en Mevr. Dr. G. Meirsman-Roobroeck). Acta Chirurgica belgica (ter pers).

ADALBERT COMHAIRE

1947

Comhaire, Adalbert, Jan, Jozef werd geboren te Gent op 22 maart 1907. Hij volbracht zijn middelbare studiën aan het Koninklijk Atheneum te Gent, zijn hogere studiën aan de Rijksuniversiteit te Gent (doctor in de genees-, heel- en verloskunde in 1931, licentiaat in de tandheelkunde in 1933).
Hij was assistent bij de kliniek voor tandheelkunde der Rijksuniversiteit te Gent (Prof. Dr. O. Rubbrecht) van 1 october 1933 tot 30 september 1937.
Bij K.B. van 4 december 1947 werd hij benoemd tot docent aan de Rijksuniversiteit te Gent, met ingang van 1 november 1947 en belast met volgende cursussen : 1. Pathologie en therapie van de mond (1e licentie in de tandheelkunde). 2. Protheseleer, met praktische werken (1e en 2e licentie in de tanheelkunde).

Hij werd tot gewoon hoogleraar bevorderd met ingang van 1 october 1949 (K.B. van 20 october 1949).
Gezien de ontwikkeling van de materialenleer werd, op zijn voorstel, dit vroeger hoofdstuk van de protheseleer omgewerkt tot een afzonderlijke cursus, de tandheelkundige materiaalkennis. Het doceren van het deel „metallieke materialen" werd, op zijn aanvraag, toevertrouwd aan Professor H. Haemers; hijzelf bleef belast met het doceren van de niet-metallieke materialen (K.B. van 16 juni 1952).
Secretaris van de faculteit van geneeskunde tijdens het academiejaar 1955-1956.
Bij K.B. van 10 december 1958 werd hij, op zijn verzoek, ontlast van het houden van de leergang Pathologie en therapie van de mond, zodat op die datum nog tot zijn bevoegdheid behoorden : 1. De protheseleer met praktische werken (1e en 2e licentie in de tandheelkunde); 2. De tandheelkundige materiaalkennis, partim niet-metallieke materialen (2e licentie in de tandheelkunde).
Van 1948 tot 1959 werd, in zijn dienst, wetenschappelijk onderzoek gedaan in de volgende domeinen :
Opstellen van een totale prothese. (Film in samenwerking met A. De Vriendt).
Drukverdeling onder een totale prothese. (Publikatie G. Matthys en P. Van Oostende).

Afdrukken van tandpreparaties door midel van snelpolymeriserende kunststof en hun reproductie door galvanoplastie. (Publikaties A. Torfs).
Invloed van isoleermiddelen en van osmotische verschijnselen op de oppervlakkige porositeiten bij de polymerisatie van methylmetacrylaat.
Invloed van de druk bij de polymerisatie van methylmetacrylaat, met bepaling van de dampspanningskromme van het monomeer.
Aanpassen van een totale prothese aan de individuele fysiologische bewegingen. (Publikatie A. Torfs. Nationale Joachimprijs).
De hybride prothese. (Publicatie A. Comhaire).
Invloed van de temperatuur van de smelt en van de gietvorm op de kristallijne structuur van kroonbandmateriaal en op de overgeut.
Porositeiten in gietwerken. (Publikatie A. Torfs).
Precisie in de giettechniek. (Publikatie A. Torfs).
Galvanische stromen in de mond veroorzaakt door tandheelkundige restauraties (Publikaties A. Torfs).
Precisie van de thioplasten als afdrukmateriaal. (Lezing G. Thoorens).
Precisie van afdrukken met siliconematerialen. (Lezing A. De Wilde).
Metalliseren van tandheelkundige materialen door middel van de Scoop-methode.

PIETER BRAECKMAN

1948

Braeckman, Pieter, Karel werd geboren te Gent op 17 januari 1915.
Volbracht zijn middelbare studiën aan het Koninklijk Atheneum te Gent, zijn hogere studiën aan de Rijksuniversiteit te Gent, waar hij het diploma van apotheker behaalde op 23 juli 1941. Verwierf het wetenschappelijk diploma van doctor in de farmaceutische wetenschappen op 30 juli 1943.
Aan de Rijksuniversiteit te Gent bekleedde hij achtereenvolgens de plaats van assistent aan het laboratorium voor farmacognosie en artsenijbereidkunde van 1 october 1941 tot 1 october 1946, van werkleider aan hetzelfde laboratorium van 1 october 1946 tot 1 october 1948. Werd benoemd tot docent aan de Rijksuniversiteit te Gent en aldaar belast met de leergangen in farmacognosie, praktische artsenijbereidkunde, farmaceutische wetgeving en farmaceutische plichtenleer bij K.B. van 1 october 1948; tot gewoon hoogleraar met zelfde bevoegdheden bij K.B. van 1 october 1952. Bij K.B. van 13 januari 1955 werd hem de leergang in de farmaceutische technologie (Biochemisch Centrum) toevertrouwd.

Was secretaris van de Faculteit der Geneeskunde in 1956-57, 1957-58, 1958-59 en 1959-60.
Zijn wetenschappelijke activiteit ligt in het gebied van de colloïdchemie, inzonderheid de slijmstoffen; de saponinen, meer bepaald hun hemolytische werkzaamheid; voor de receptuur, op het terrein van de emulsies en de antibiotica.
Hij was laureaat van de Koninklijke Vlaamse Academie voor Wetenschappen, Letteren en Schone Kunsten van België met een antwoord op de prijsvraag : „De Slijmstof van Plantago Psyllium".
Hij is lid van het Belgisch Genootschap voor Farmaceutische Wetenschappen, van de Vlaamse Chemische Vereniging en corresponderend lid van de farmacopeecommissie bij M.B. van 30 juli 1957.