

- 1.Nyul L.,Tóth G.
A funkció befolyása a fogak és szájképletek anyagcserejére
Fogorvosi Szemle 10(1956)318
- 2Á.Orosz,I.Földes,Cs.Kósa,
G.Tóth
Radiaoctive Isotope Studies of the Connection between the Lymph
Circulation of the Nasal Mucosa,the Cranial Cavity and
Cerebrospinal Fluid
Acta Physiologica,XI.(1957)75
- 3.Imre L.,Tóth G.
Radioaktiv nyomjelzős módszer a korrozió kinetikai vizsgálatára
KLTE Közlemények 6.szám,(1959)719
- 4.Tóth G.
 ^{131}J atomfajta adszorpciója platinaelektród felületén
KFKI Közlemények 7(1959)719
- 5.Tóth G.
Production of carrier-free ^{131}I from telluric acid by an adsorption
method
J.Inorg.Nucl.Chem. 19(1961)186
- 6.Tóth G.
Transzurán elemek fizikai-kémiaja
Jegyzet az OAB Atomtechnikai Tanfolzam részére
Budapest 1961.
- 7.Tóth G.
A jód adszorpciójának vizsgálata platinafelületen ^{131}J nyomjelzővel
KFKI Közlemények,10 1962)101
- 8.Tóth G.
Adsorpcija ioda,mecennova ^{131}J ,na poverhnosztyi platyini
Radiohimija,Tom V. (1963)411
- 9.Tóth G.
Jodid-,réz- és ezüstionok adszorpciója kis koncentrációjú oldatokból
platinafelületen
Magy.Kém.Folyóirat,70(1964)361
- 10.G.Tóth,Á.G.Nagy
Production of Carrier-free ^{131}I -iodate
Int.J.Appl.Rad.and Isotopes 17(1966)359
- 11.L.Vajta,Gy.Pálmai,I.Szebényi
G.Tóth
Bestimmung des Vanadiumgehaltes der in Ungarn verarbeiteten
Erdöle durch Aktivierungsanalyse
Periodica Polytechnica,Chem.Eng. Vol.10,No.3(1966)269
- 12.J.Miller,G.Tóth
Removal of Silver Traces from Palladium by means of Selective
Adsorption
Isotopenpraxis 3(1967)19
- 13.L.Vajta,Gy.Pálmai,I.Szebényi
G.Tóth
Neuere Ergebnisse der aktivierungsanalytischen Bestimmung von
Spurenelementen in verschiedenen in Ungarn zur Verarbeitung
gelangenen Erdölen
Periodica Polytechnica,Chem.Eng. Vol.11,No.3(1967)275
- 14.Törkő J.,Tóth G.,Jakab I.
Hordozómentes $^{115}\text{m-In}$ adszorpciója platinafelületen vizes
közegból és szerves oldószerkből
Magy.Kém.Folyóirat,73(1967)232
- 15.J.Hirling,G.Tóth
Investigation on the behaviour of ^{131}I in the course of Radioactive
Waste Management
Progress Report,IAEA Contract No.423/RB

- 16.G.Tóth Die Potentialabhängigkeit der spontanen Abscheidung von ^{111}Ag an Platinoberfläche in Anwesenheit von reversiblen Redoxsystemen Z.für physikalische Chemie,238(1968)69
- 17.G.Tóth Untesuchung der Jodadsorption an Palladiumoberflächen Isotopenpraxis 4(1968)59
- 18.P.bedrosszian,G.Tóth Herstellung von trägerarmen $^{131}\text{m-Xe}$ durch eine Adsorptionsmethode Isotopenpraxis 4(1968)63
- 19Á.Jász,G.Tóth Entfernung anorganischer Jodverunreinigungen aus ^{131}I -markiertem Serum-Albumin durch Adsorption Iaotopenpraxis 4(1968)63
- 20.Miller J.,Tóth G. Elemek spontán kiválása vizes oldatokból platinafémek felületére és a jelenség alkalmazásai Izotópkémiai Kutatások,MTA Izotóp Int.,Budapest(1969)39
- 21.Gy.Pálmai,L.Vajta,I.Szebényi Aktivierungsanalytische Bestimmung des Natrium-und Mangangehaltes von Rückständen der Erdöldestillation Periodica Polytechnica,Chem.Eng. 13(1969)99
- 22.G.Tóth,L/Zsinka Bestimmung der Oberfläche pulverförmiger Platinadsorbentien durch Messung der Jodadsorption mit der radioaktiven Indikatormethode Acta Chmica Academiae Scientiarium Hungaricae Tomus 61(1969)289-
- 23.G.Tóth,É.Füssy Separation of Carrier-free ^{64}Cu and/or ^{67}Cu from reactor irradiated zinc by means of the spontaneous deposition of copper on platinum black Radiochem.Radioanal.Letters 4(1970)391
- 24.G.Tóth,É.Füssy Untersuchung der spontanen Abscheidung von Silber an Pulverförmigen Platin aus salpetersäurigen Lösungen Isotopenpraxis 6(1969) 307
- 25.G.Tóth Large Scale production of Carrier-free ^{131}I by an adsorption method using Mg_3TeO_6 as target material Radiochem.Radioanal.Letters 7(1971)57
- 26.E.Zöld,G.Tóth Testing of Ascorbic Acis by Activation Analysis Radiochem.Radioanal.Letters 9(1972)225
- 27.Miller J.,Tóth G. Nemesfémen kiakított monorétegek és vizes oldatok között lejátszódó izotópcserelyamatok vizsgálata I.Platinafelületek energetikai szerkezetének vizsgálata heterogén izotópcserelyamatok segítségével Magy.Kém.Folyóirat.78(1972)265
- 28.Tóth G.,Miller J. Nemesfémen kialakított monorétegek és vizes oldatok között lejátszódó izotópcserelyamatok vizsgálata II.Platinafelületen adszorbeált jód, valamint jodidion, elemi jód és trijodidion között végbenenő izotópcseré vizsgálata Magy.Kém.Folyóirat 78 (1972)282
- 29.Szirtes L.,Deák M.,Lengyel Szervetlen radioaktív készitmények előállítási módszereinek

- T.,Miller J.,Répás L.,Tóth
G.,Törkő J.,Zsinka L.
fejlesztése
Izotópteknai Kutatások,MTA Izotóp Int.Évkönyve (1972)11
- 30.Tóth G.,Miller J.
Nemesfémén kialakított monorétegek és vizes oldatok között
lejátszódó izotópcserefolyamatok vizsgálata
III.Platinán adszorbeált jód és trijodidionok között végbemenő
izotópcsere aktiválási energiájának meghatározása
Magy.Kém.Folyóirat 78 (1972)523
- 31.Miller J.,Tóth G.
Nemesfémén kialakított monorétegek és vizes oldatok között
lejátszódó izotópcserefolyamatok vizsgálata
IV.A heterogén izotópcsere kinetikája és az elektródpotenciál közötti
összefüggésről
Magy.Kém.Folyóirat 78 (1972)588
- 32.G.Tóth
On the heterogeneous Isotopic Exchange between Iodine adsorbed on
Platinum and Iodine,Iodide and Triiodide
Radiochimica Acta 17 (1972)12
- 33.G.Tóth,J.Miller
Labelling of Elementary Iodine with ^{131}I by Heterogeneous Isotopic
Exchange
Int.J.appl.Rad.and Isotopes 25 (1973)187
- 34.G.Tóth,Á.Jász
Labelling of Alkyl Iodides with ^{131}I by Heterogeneous Isotopic
Exchange
Int.J.Appl.Rad.and Isotopes 25 (1974)95
- 35.G.Tóth
On the Heterogeneous Isotopic Exchange between Iodine Adsorbed
on Rhodium and Some Alkyl Iodides
Radiochimica Acta,19 (1973)62
- 36.Tóth G.
Platinán kialakított jódmonoréteg elektron donor oldószerekben
végbemenő deszorpciójának kinetikájáról
Magy.Kém.Folyóirat,80 (1974)390
- 37.G.Tóth
Determination of the Mercury Content in Natural Waters by
Activation Analysis
Periodica Polytechnica,Chem.Eng.18 (1974)3
- 38.G.Tóth,F.Galina
Analysis of Kinetic Models for Heterogeneous Isotopic Exchange
Radiochem.Radioanal.Letters,7 (1974)261
- 39.G.Tóth,L.Répás,Gy.Fábián
Dry Distillation Separation of carrier-free ^{131}I from reactor
Irradiated Mg_3TeO_6
Int.J.Appl.Rad.and Isotopes 26 (1975)781
- 40.G.Tóth
On the Desorption Kinetics of Chemisorbed Iodine in Electron Donor
Solvents
J.Radioanal.Chem. 30 (1976)547
- 41.Tóth G.
 $^{193}\text{Pt}^m$ -el jelzett cisz-dikloro-diammin-platina szervmegoszlásának
vizsgálata
Izotópteknai 19 (1976)45
- 42.G.Tóth,F.Galina
Study of a Model of Heterogeneous Isotope Exchange Kinetics by
Computer

- Periodica Polytechnica,Chem.Eng.20 (1976)99
- 43.Tóth G.
Radiojóddal jelzett trijódtironin és tiroxin adszorpciós kromatográfiás elválasztásáról
Magy.Kém.Folyóirat 83 1977)245
- 44.G.Tóth
The effect of solvent concentration on the separation of radioiodine labelled triiodothyronine and thyroxine by adsorption chromatography
Radiochem.Radioanal.Letters 29 (1977)207
- 45.G.Tóth
Separation of radioiodine labelled 3,3',5'-L-Triiodothyronine (rT3) by adsorption chromatography
Radiochem.Radioanal.Letters 30 (1977)297
- 46.G.Tóth
Separation of radioiodine labelled 3,3',5'-triiodothyronine (rT3) by adsorption chromatography
J.Chromatography 152 277
- 47.G.Tóth
Adsorption chromatographic separation of radioiodine labelled iodothyronines
J.Radioanal.Chem.46 (1978)201
- 48.G.Tóth
Separation of radioiodine labelled 2,3,5-triiodobenzoic acid on Sephadex LH-20
J.Chromatography,172(1979) 524
- 49.Tóth G.
Az Európai Radioizotóp-termelők 6.konferenciája
Izotópteknika 22 (1979)524
- 50.T.Lengyel,L.Szirtes,G.Tóth
Recent Developments and Trends in the Production of radioisotopes in Hungary
Isotopenpraxis 15(1979)306
- 51.G.Tóth,B.Tanács,I.Mucha
Adsorption chromatographic separation of ^{125}I -labelled Prostaglandin F₂### and Prostaglandin E₂ tyrosine methyl ester
J.Chromatography,189 (1980)433
- 52.G.Tóth
A novel target for reactor produced $^{193}\text{Pt}^m$
Int.J.Appl.Rad.and Isotopes 31(1980)411
- 53.G.Tóth,M.Wéber,F.Kling.
Adsorption chromatographic separation of ^{125}I -progesterone-succinyl-tyrosine methyl ester
J.Chromatography,213 (1981)511
- 54.G.Tóth
Adsorption chromatographic separation of testosterone-3-(O-carboxymethyl)-oxime tyrosine methyl ester and its ^{125}I -labelled derivative
J.Chromatography,238 1982)476
- 55.Tóth G.
Az immunanalitika korszerű módszerei
Magyar Kémikusok Lapja 28 (1982)549
- 56.G.Tóth
Adsorption chromatographic separation of ^{125}I -labelled estriol and estriol-6-(O-carboxymethyl)oxime tyrosine methyl ester
J.Chromatography,267 (1983)420

- 57.G.Tóth,J.Zsadányi The effect of the pH and solvent concentration on the adsorption chromatographic separation of ^{125}I -labelled iodotyrosines
J.Radioanal.Nucl.Chem.Letters 86 (1984) 25
- 58.G.Tóth A general method for the production of ^{125}I -labelled low molecular weight tracers for radioimmunoassay
Proceedings of an international conference on radiopharmaceuticals and labelled compounds organized by the International Atomic Energy Agency and held in Tokyo,22-26 October,1984
- 59.G.Tóth,J.Zsadányi Adsorption chromatographic separation of ^{125}I -labelled cortisol-3-(O-carboxymethyl)oxime tyrosine methyl ester
J.Chromatography,329 (1985)264
- 60.M.Solymosi,Zs.Nagy,G.Tóth, F.Antoni Interaction of Casein with Human Polymorphonuclear Cells
Biochem.Medicine and Metabolic Biology,35 (1986)293
- 61.G.Tóth Adsorption chromatographic behaviour of ^{125}I -labelled diethylstilbestrol J.Chromatography,358 (1986)264
- 62.G.Gyertyánfi,J.Földes, R.De Chatel,G.Tóth Direct determination of urinary 6-keto-Prostaglandin F₁### by a new radioimmunoassay method
J.Radioanal.Nucl.Chem.Articles,98 (1986)3
- 63.G.Tóth Adsorption chromatographic behaviour of ^{125}I -labelled progesterone-11###- and 12###-succinyl methyl ester
J.Chromatography,404 1987)258
A tejprogeszteron-meghatározás méréstechnikai tapasztalatai
Izotópteknika 30 (1987)31
- 64.Hafenscher I.,Muravölgyi L. Andréka B.,Tóth G. Did we catch the point of the immunoassay correctly?
J.Radioanal.Nucl.Chem.Articles,(1988)113
- 65.O.Földes,G.Tóth Separation of ^{125}I -labelled Prostaglandin E₂-tyrosine methyl ester by reversed-phase HPLC
J.Chromatography 438 (1988) 17
- 66.I.Mucha,G.Tóth General approach to the chromatographic behaviour of ^{125}I -labelled iodothyronines
J.Radioanal.Nucl.Chem.Articles,121 (1988)17
- 67.G.Tóth` On the heterogeneity of ^{125}I -labelled proteins used as tracers in radioimmunoassay
J.Radioanal.Nucl.Chem.Letters,137 (1989)259
- 68.G.Tóth Separation of ^{125}I -labelled prostanoid derivatives by reversed phase high-performance liquid chromatography
J.Chromatography,483 (1989)419
- 69.I.Mucha,G.Tóth Radioimmuno- és enzimimmuno-analízis összehasonlító vizsgálata progeszteronhormon meghatározására juhvérplazmában és -tejben

Izotópteknika 31(1988)151

- 71.E.Miholcs,I.Sárándi,G.Tóth
Effect of the specific activity of the tracer on rat luteinizing hormone
radioimmunoassay
J.Radioanal.Nucl.Chem.Letters,144(1990) 79
- 72.I.Mucha,B.Tanács,G.Tóth
Adsorption chromatographic separation of ^{125}I -labelled derivatives
of 3'-azido-3'-deoxythimidine
J.Chromatography,478(1989)280
- 73.I.Mucha,I.Paluska,G.Tóth
Separation of ^{125}I -labelled Derivatives of 5-Hydroxy-6,8,11,14-
eicosatetraenoic acid (5-HETE)
J.Chromatography,543(1991)307
- 74.M.Szabó,G.Tóth
On the formation of $^{125}\text{IO}_3^-$ -ions in the chloramine-T labelling
mixture
J.Radioanal.Nucl.Chem.Letters 176(1993)169
- 76.G.Tóth,V.Keszei,I.Sárándi
A new method for production of magnetic immunosorbent used in
radioimmunoassay and immunoradiometric assay
J.Radioanal.Nucl.Chem.Articles 181 (1994) 263-279