

1. Nyul L., Tóth G. A funkció befolyása a fogak és szájképletek anyagszeréjére  
Fogorvosi Szemle 10(1956)318
2. Á. Orosz, I. Földes, Cs. Kósa, G. Tóth Radioactive 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. Radioaktív nyomjelzős módszer a korrozio kinetikai vizsgálatára  
KLTE Közlemények 6. szám, (1959)719
4. Tóth G.  $^{131}\text{J}$  atomfajta adszorpciója platinaelektrod felületén  
KFKI Közlemények 7(1959)719
5. Tóth G. Production of carrier-free  $^{131}\text{I}$  from telluric acid by an adsorption method  
J. Inorg. Nucl. Chem. 19(1961)186
6. Tóth G. Transzurán elemek fizikai-kémiája  
Jegyzet az OAB Atomtechnikai Tanfolyam részére  
Budapest 1961.
7. Tóth G. A jód adszorpciójának vizsgálata platinafelületen  $^{131}\text{J}$  nyomjelzővel  
KFKI Közlemények, 10(1962)101
8. Tóth G. Adszorpcija ioda, mecenova  $^{131}\text{J}$ , na poverhnosztyi platyni  
Radiohimija, Tom V. (1963)411
9. Tóth G. Jodid-, réz- és ezüstionok adszorpciója kis koncentrációju oldatokból platinafelületen  
Magy. Kém. Folyóirat, 70(1964)361
10. G. Tóth, Á. G. Nagy Production of Carrier-free  $^{131}\text{I}$ -iodate  
Int. J. Appl. Rad. and Isotopes 17(1966)359
11. L. Vajta, Gy. Pálmai, I. Szabényi 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. Szabényi G. Tóth Neuere Ergebnisse der aktivierungsanalytischen Bestimmung von Spurenelementen in verschiedenen in Ungarn zur Verarbeitung gelangenden 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 közegből és szerves oldószerekből  
Magy. Kém. Folyóirat, 73(1967)232
15. J. Hirling, G. Tóth Investigation on the behaviour of  $^{131}\text{I}$  in the course of Radioactive Waste Management  
Progress Report, IAEA Contract No. 423/RB

- 16.G.Tóth Die Potentialabhängigkeit der spontanen Abscheidung von  $^{111}\text{Ag}$  an Platinoberfläche in Anwesenheit von reversiblen Redoxsystemen Z.für physikalische Chemie,238(1968)69
- 17.G.Tóth Untersuchung 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
- 19.Á.Jász,G.Tóth Entfernung anorganischer Jodverunreinigungen aus  $^{131}\text{I}$ -markiertem Serum-Albumin durch Adsorption Isotopenpraxis 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 Mangengehaltes 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  $^{64}\text{Cu}$  and/or  $^{67}\text{Cu}$  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  $^{131}\text{I}$  by an adsorption method using  $\text{Mg}_3\text{TeO}_6$  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. Nemesfémeken kialakított monorétegek és vizes oldatok között lejátszódó izotópcseréfolyamatok vizsgálata I.Platinafelületek energetikai szerkezetének vizsgálata heterogén izotópcseréfolyamatok segítségével Magy.Kém.Folyóirat.78(1972)265
- 28.Tóth G.,Miller J. Nemesfémeken kialakított monorétegek és vizes oldatok között lejátszódó izotópcseréfolyamatok vizsgálata II.Platinafelületen adszorbeált jód, valamint jodidion,elemi jód és trijodidion között végbemenő izotópcsere vizsgálata Magy.Kém.Folyóirat 78 (1972)282

- 29.Szirtes L.,Deák M.,Lengyel T.,Miller J.,Répás L.,Tóth G.,Törkö J.,Zsinka L. Szervetlen radioaktív készítmények előállításának módszereinek fejlesztése  
Izotóptechnikai Kutatások,MTA Izotóp Int.Évkönyve (1972)11
- 30.Tóth G.,Miller J. Nemesfémeken kialakított monorétegek és vizes oldatok között lejátszódó izotópcserefolyamatok vizsgálata  
III.Platinán adszorbeált jód és trijodidionok között végbemenő izotópcserének aktiválási energiájának meghatározása  
Magy.Kém.Folyóirat 78(1972)523
- 31.Miller J.,Tóth G. Nemesfémeken kialakított monorétegek és vizes oldatok között lejátszódó izotópcserefolyamatok vizsgálata  
IV.A heterogén izotópcserének 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  $^{131}\text{I}$  by Heterogeneous Isotopic Exchange  
Int.J.appl.Rad.and Isotopes 25(1973)187
- 34.G.Tóth,Á.Jász Labelling of Alkyl Iodides with  $^{131}\text{I}$  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  $^{131}\text{I}$  from reactor Irradiated  $\text{Mg}_3\text{TeO}_6$   
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  
Izotóptechnika 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 trijód-tirozin 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  
Izotóptechnika 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 <sup>125</sup>I-labelled Prostaglandin F<sub>2</sub> and Prostaglandin E<sub>2</sub> tyrosine methyl ester  
J. Chromatography, 189 (1980)433
52. G. Tóth A novel target for reactor produced <sup>193</sup>Pt<sup>m</sup>  
Int. J. Appl. Rad. and Isotopes 31 (1980)411
53. G. Tóth, M. Wéber, F. Kling. Adsorption chromatographic separation of <sup>125</sup>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 <sup>125</sup>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 <sup>125</sup>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  $^{125}\text{I}$ -labelled iodotyrosines  
J.Radioanal.Nucl.Chem.Letters 86 (1984) 25
- 58.G.Tóth A general method for the production of  $^{125}\text{I}$ -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  $^{125}\text{I}$ -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  $^{125}\text{I}$ -labelled diethylstilbestrol J.Chromatography,358 (1986)264
- 62.G.Gyertyánfi,J.Földes, R.De Chatel,G.Tóth Direct determination of urinary 6-keto-Prostaglandin  $\text{F}_{1\alpha}$  by a new radioimmunoassay method  
J-Radioanal.Nucl.Chem.Articles,98(1986)3
- 63.G.Tóth Adsorption chromatographic behaviour of  $^{125}\text{I}$ -labelled progesterone-11- and 12-succinyl methyl ester  
J.Chromatography,404(1987)258  
A tejprogeszteron-meghatározás mérés technikai tapasztalatai  
Izotóptechnika 30(1987)31
- 64.Hafenscher I.,Muravölgyi L. Andréka B.,Tóth G.
- 65.O.Földes,G.Tóth Did we catch the point of the immunoassay correctly?  
J.Radioanal.Nucl.Chem.Articles,(1988)113
- 66.I.Mucha,G.Tóth Separation of  $^{125}\text{I}$ -labelled Prostaglandin  $\text{E}_2$ -tyrosine methyl ester by reversed-phase HPLC  
J.Chromatography 438(1988) 17
- 67.G.Tóth General approach to the chromatographic behaviour of  $^{125}\text{I}$ -labelled iodothyronines  
J.Radioanal.Nucl.Chem.Articles,121(1988)17
- 68.G.Tóth On the heterogeneity of  $^{125}\text{I}$ -labelled proteins used as tracers in radioimmunoassay  
J.Radioanal.Nucl.Chem.Letters,137(1989)259
- 69.I.Mucha,G.Tóth Separation of  $^{125}\text{I}$ -labelled prostanoid derivatives by reversed phase high-performance liquid chromatography  
J.Chromatography,483(1989)419
- 70.Mézes M.,Tóth G. Radioimmuno-és enzimimmuno-analízis összehasonlító vizsgálata progeszteronhormon meghatározására juhvérplazmában és -tejben  
Izotóptechnika 31(1988)151

- 71.E.Miholics,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  $^{125}\text{I}$ -labelled derivatives of 3'-azido-3'-deoxythymidine  
J.Chromatography,478 (1989)280
- 73.I.Mucha,I.Paluska,G.Tóth Separation of  $^{125}\text{I}$ -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  $^{125}\text{I}$ -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