In the name of GOD

**CURRICULUM VITAE**

Name: Mohammad-Reza Rashidi

Position: Professor in Tabriz school of Pharmacy

Nationality: Iranian

Address: Med Chem Dept, School of Pharmacy, Tabriz University of Medical Sciences, Tabriz 51664, Iran.

Tel: +98 411 3341315

Fax: +98 411 3344798

Place of birth: Tabriz

Date of birth: 22/3/63

Marital Status: Married

Sex: Male

E-mail: rashidi@tbzmed.ac.ir



**Educational Records & Qualifications**

2000 (Jan)-2000 (Feb) Certificate in Health Policy, Planning, and Economics, Nuffield Institute,

 Leeds University, Leeds, UK.

*1993-1996:* Doctorate of Philosophy (PhD) in Medicinal Chemistry, School of Pharmacy, Bradford University, Bradford, UK

*1983-1987:* Pharm D., School of Pharmacy, University of Tabriz, Tabriz-Iran.

*1979-1982*: Diploma in Natural Sciences, Tabriz-Iran

**Teaching Experience (Since 1996)**

* Medicinal chemistry (for PharmD and PhD students)
* Advanced biochemistry (for MSc and PhD students)
* Enzyme technology (for MSc students)
* Instrumental Analysis (for PharmD and PhD students)
* Organic chemistry (for PharmD students)
* General chemistry (for PharmD students)
* English Language for Academic Purposes (for academic members of the university and PhD students)
* Research design (for academic members of the university and MS and PhD students)

###### Research Experience & Activities

* Presentation of 113 articles in international journals (63) and conferences (50)
* Presentation of 93 articles in national scientific journals (34) and conferences (60)
* Supervision of more than 30 PharmD, 14 MSc and 10 PhD theses
* Supervision of 12 research projects including two national and 2 provincial projects
* Involvement in 28 research projects as a main research member

**Administrative Experience**

2010-present Research vice-chancellor

2003-2006 Research vice-chancellor

1999-2002 Head of Drug Applied Research Center

1997-1999 Director of International Relation Affairs, Tabriz University of Medical Sciences, Tabriz, Iran.

1994-1995 Deputy Dean for administrative and financial affairs, Tabriz school of Nursing

**Award**

Overseas Research Students Award (ORS) for three years (1994-1996), Bradford University, UK.

**The major research areas**

* + - * Role of some enzymatic systems in drug metabolism
			* Investigation of structure/activity relationships for substrates and inhibitors of molybdenum hydroxylases
			* The effects of natural products on molybdenum hydroxylases activity and reactive oxygen species generation
			* Instrumental analysis of endogenous and exogenous compounds in biological samples

**The list of papers published in the scientific journals**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Activity and stability of rat liver xanthine oxidase in the presence of pyridine  | K Amini, MH Sorouraddin, **MR Rashidi** | Can J ChemAccepted (2010) | Corresponding author |
| 2 | Hysterical paralysis and premature burial: a medieval Persian case, fear and fascination in the west and modern practice | PA Agutter, MM Shoja, RS Tubbs, **MR Rashidi**, M Khalili, SF Hosseini, K Ghabili, AA Cohen-Gadol | J Forensic Leg MedAccepted (2010) |  |
| 3 | Legacy of Avicenna and evidence-based medicine | MM Shoja, **MR Rashidi**, RS Tubbs, J Etemadi, F Abbasnejad, PS Agutter | Int J Cardiol Accepted (2010) |  |
| 4 | A highly sensitive HPLC-florescence method to study aldehyde oxidase activity | **MR Rashidi**, K Amini, MY Khani, A Faridi, J Hanaee, MH Sorouraddin  | AOAC Int.Accepted (2010) | Corresponding author |
| 5 | Spectroscopic studies on the interaction between erlotinib hydrochloride and bovine serum albumin | F Rasoulzadeh, D Asgari, A Naseri, **MR Rashidi** | DARU18(3):179-184 (2010) | Corresponding author |
| 6 | A new multi-wavelength model-based method for determination of enzyme kinetic parameters | MH Sorouraddin, K amini, A Naseri, J Vallipour, J Hanaee, **MR Rashidi** | J Biosciences53(3): 395–403 (2010) | Corresponding author |
| 7 | Study of aldehyde oxidase-catalyzed metabolic pathway3 of phenanthridine using MCR-ALS method | MH Sorouraddin, K Amini, A Naseri, D Asgari, **MR Rashidi** | Bioprocess Biosyst Eng(2010) | Corresponding author |
| 8 | Inhibitory effects of flavonoids on molybdenum hydroxylases activity. | **Rashidi MR**, Nazemiyeh H. | Expert Opin Drug Metab Toxicol.6(2):133-52 (2010) | Corresponding author |
| 9 | Activity and some properties of *Helicoverpa Armigera* hübner and *Spodoptera Exigua*Hübner (lep.: noctuidae) midgut protease | D Mohammadi, R Farshbaf Pour Abad, **MR Rashidi**, S Mohammadi | Mun. Mun. Zool.5(2): 697-706 (2010) |  |
| 10 | Study of cotton bollworm, *helicoverpa**Armigera* hübner (lepidoptera: noctuidae)Using dyar’s rule | D Mohammadi, R Farshbaf Pour Abad, **MR Rashidi**, S Mohammadi | Mun. Mun. Zool.5(1): 216-224 (2010) |  |
| 11 | Simultaneous spectrophotometric determination of phenanthridine, phenanthridinone and phenanthridine N-oxide using multivariate calibration methods | MH Sorouraddin, K Amini, A Naseri, **MR Rashidi** | Cent. Eur. J. Chem.8(1):207–213 (2009)  | Corresponding author |
| 12 | Association between paraoxonase-1 activity and the extent of coronary stenosis | Mahrooz A, Rashidi MR, Aslanabadi N, Qujeq D, Nouri M | J Cardiovasc Thrac Res1(2):1-8 (2009) |  |
| 13 | Ruta graveolens L. extract, an inhibitor of guinea pig liver and bovine milk xanthine oxidase | S Pirouzpanah, **MR Rashidi**, A Delazar, SV Razavieh, AA Hamidi | Iranian J Pharmaceutic Sci 5:163-170 (2009) | Corresponding author |
| 14 | Catalytic activity and stability of xanthine oxidase in aqueous-organic mixtures  | **Rashidi, MR**; Soruraddin, MH; Taherzadeh, F, Jouyban A | Biochemistry74, 97-101 (2009) | Corresponding author |
| 15 | Development of a sensitive spectrofluorometric-multivariate calibration method for enzyme kinetic study of aldehyde oxidase | Sorouraddin MH, Fooladi E, Naseri A, **Rashidi MR** | Iranian J Pharmaceutic Res8:169-177 (2009) | Corresponding author |
| 16 | Inhibitory effects of flavonoids on aldehyde oxidase activity  | Pirouzpanah, S; Hanaee, J; Razavieh, SV, **Rashidi** **MR** | Enz Inhibit Med Chem, 24, 14-21, (2009) | Corresponding author |
| 17 | Inhibitory Effects of Tart Cherry (*Prunus cerasus*) Juice on Xanthine Oxidoreductase Activity and its Hypouricemic and Antioxidant Effects on Rats | Haidari F, Mohammad Shahi M, Keshavarz SA, **Rashidi MR** | Mal J Nutr15, 53-64 (2009) | Corresponding author |
| 18 | Thermosensitive Nanoparticles Prepared from Poly(N-isopropylacrylamide-acrylamide-vinilpyrrolidone) and its Blend with Poly(lactide-co-glycolide) for Efficient Drug Delivery System | Salehi R, Davaran S, **Rashidi MR**, Entezami AA | J Applied Polymer Sci111, 1905-1910 (2009) |  |
| 19 | Fluorescence quenching study of quercetin interaction with bovine milk xanthine oxidase  | Rasoulzadeh F, Jabary HN, Naseri A, **Rashidi MR** | Spectrochimica Acta Part A: Molecular and Biomolecular Spectroscopy, 72, 190-193, (2009) | Corresponding author |
| 20 | Evaluation of the appropriateness of hospital stay in gynecological wards in Tabriz teaching hospitals | Ouladsahebmadarek E, Seidhejazie M, **Rashidi M**, Sahhaf F, Fardiazar Z | Pak J Med Sci 25, 852-856 (2009) |  |
| 21 | The protective effects of carrot seeds extract on spermatogenesis and cauda epididymal sperm reserves in gentamicin treated rats | Nouri M, Khaki A, Fathi Azar F, **Rashidi MR** | Yakhteh Med J11, 327-333 (2009) |  |
| 22 | Levels of tetracycline residues in cattle meat, liver, and kidneyfrom a slaughterhouse in Tabriz, Iran | Mesgari Abasi M, **Rashidi MR**, Javadi A,Bannazadeh Amirkhizi A, Mirmahdavi S, Zabihi M | Turk. J. Vet. Anim. Sci.33(4): 345-349 (2009) |  |
| 23 | Preventive effect of onion juice on selenite-induced experimental cataract  | Javadzadeh, A; Ghorbanihaghjo, A; Bonyadi, S, **Rashidi MR**, Mesgari1 M, Rashtchizadeh N, Argani H | Indian J Ophthalmol 57:185-189 (2009) |  |
| 24 | Inhibitory Effects of Tart Cherry (*Prunus cerasus*) Juice on Xanthine Oxidoreductase Activity and its Hypouricemic and Antioxidant Effects on Rats | Haidari F, Mohammad Shahi M, Keshavarz SA, **Rashidi MR** | Mal J Nutr15: 53-64 (2009) | Corresponding author |
| 25 | Orange juice and hesperetin supplementation to hyperuricemic rats alter oxidative stress markers and xanthine oxidoreductase activity | [Haidari F](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed?term=%22Haidari%20F%22%5BAuthor%5D), [Keshavarz AS](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed?term=%22Ali%20Keshavarz%20S%22%5BAuthor%5D), **Rashidi MR**, Mohammad Shahi M. | J Clin Biochem Nutr. 45(3):285-91. (2009) |  |
| 26 | Mathematical representation of xanthine oxidase activity in hydro-organic mixtures | Joyban A, Soruraddin MH, Taherzadeh F, **Rashidi MR** | Bioresource Technology100, 6635–6638 (2009) |  |
| 27 | Hypouricemic and antioxidant activities of Allium cepa Lilliaceae and quercetin in normal and hyperuricemic rats  | Haidari F, **Rashidi MR**, Keshavarz SA, Mahboob SA, Eshraghian MR, Shahi MM | Saudi Med J29, 1573-9 (2008) |  |
| 28 | Preparation and in vitro evaluation of linear and star-branched PLGA nanoparticles for insulin delivery.  | Davaran S., Omidi Y., **Rashidi M.R**., Anzabi M., Shayanfar A., Ghyasvand S., Vesal N., and Davaran F., | Journal of Bioactive Compatible Polymer, 2008, 23 (2) 115-131 |  |
| 29 | Serum selenium levels in healthy women in Tabriz, Iran  | Rafraf M, Mahdavi R, **Rashidi MR** | Food Nutr Bull29(2):83-6 (2008) |  |
| 30 | Effects of onion on serum uric acid levels and hepatic xanthine dehydrogenase/xanthine oxidase activities in hyperuricemic rats | Haidari F, **Rashidi MR**, Keshavarz SA, Mahboob SA, Eshraghian MR, Shahi MM. | Pak J Biol Sci.11, 1779-84 (2008) | Corresponding author |
| 31 | A novel spectrophotometric method for determination of kinetic constants of aldehyde oxidase using multivariate calibration method  | Sorouraddin, MH; Fooladi, E; Naseri, A, **Rashidi MR** | J Biochem Biophys Methods 70, 999-1005 (2008)  | Corresponding author |
| 32 | Effect of Meal Frequency on Human Serum Complements C3 and C4 | **Rashidi MR**, Rahnama B | Iranian J Basic Med Sci, 11, 49-54 (2008) | Corresponding author |
| 33 | A randomized trial of peppermint gel, lanolin ointment, and placebo gel to prevent nipple crack in primiparous breastfeeding women  | Melli MS, **Rashidi MR**, Nokhoodchi A, Tagavi S, Farzadi L, Sadaghat K, Tahmasebi Z, Kazemi Shishvan M | Med Sci Monit13, CR406-CR411 (2007)  |  |
| 34 | Effect of nibbling and gorging dietary regimens on weight and lipid profile in rat. | Shahraki M, Mahboob S, **Rashidi MR**, Majidi M, Mesgari M, Shahraki ZT | Pak J Biol Sci10(24):4444-8 (2007) |  |
| 35 | Synthesis of chemically cross-linked hydroxypropyl methyl cellulose hydrogels and their application in controlled release of 5-amino salicylic acid  | Davaran S, **Rashidi MR**, Khani, A | Drug Dev Ind Pharm. 33, 881-7 (2007) |  |
| 36 | In vitro study of 6-mercaptopurine oxidation catalysed by aldehyde oxidase and xanthine oxidase  | **Rashidi MR**, Beedham C, Smith JS, Davaran S | Drug Metab Pharmacokinet 22, 299-306 (2007)  | Corresponding author |
| 37 | The effect of terpene concentrations on the skin penetration of diclofenac sodium  | Nokhodchi A, Sharabiani K, **Rashidi MR**, Ghafourian T | Int J Pharm. 20;335(1-2):97-105 )2007) |   |
| 38 | Effect of peppermint water on prevention of nipple cracks in lactating primiparous women: a randomized controlled trial  | Sayyah Melli M,**Rashidi MR**,Delazar A, Madarek E, Kargar Maher MH, Ghasemzadeh A, Sadaghat K, Tahmasebi Z | Inter Breastfeeding J2:7 (2007) |  |
| 39 | Resistance status of the Colorado potato beetle, Leptinotarsa decemlineata, to endosulfan in East Azarbaijan and Ardabil provinces of Iran | M Mohammadi Sharif, MJ Hejazi, A Mohammadi and **MR Rashidi** | J Insect Sci7 (2007) |  |
| 40 | Comperison of pulmonary hydatid disease between children and adults | Montazeri V, Sokoti M, **Rashidi MR** | Tanaffos6, 13-18 (2007) |  |
| 41 | Adriamycin release from poly(lactide-co-glycolide)-polyethylene glycol nanoparticles: synthesis, and in vitro characterization  | Davaran S, **Rashidi MR**, Pourabbas, B, Dadashzadeh M, Moti-Haghshenas N | Inter J Nanomed4: 535-539 (2006) |  |
| 42 | Synthesis and hydrolytic behavior of ibuprofen prodrugs and their PEGylated derivatives  | Davaran S, **Rashidi, MR**, Hanaee, J, **Khani A, Hamidi AA, Hashemi M** | Drug Delivery13,383-387 (2006) |  |
| 43 | Influence of poly(ethylene glycol)-alpha-cyclodextrin complexes on stabilization and transdermal permeation of ascorbic acid  | Davaran S, Hanaee J, **Rashidi MR**, Valiolah F, Hashemi M. | J Biomed Mater Res A78A, 590-594 (2006)  |  |
| 44 | Synthesis and degradation characteristics of polyurethanes containing AZO derivatives of 5-amino salicylic acid  | Davaran, S; **Rashidi, MR**; Hanaee, J, **Khani A, Mahkam M, Hashemi M** | J Bioactive Compatible Polymers21, 315-326 (2006)  |  |
| 45 | Correlation of retention factor of analytes in quaternary solvent mobile phases using the Jouyban-Acree model  | Hanaee J, Jouyban A, **Rashidi MR**, Esnaashari S, Acree WE | Pharmazie 61: 417-419 (2006) |  |
| 46 | An oral delivery system for insulin  | **Mahkam M, Mohammadi R,Ranaei-Siadat SO, Rashidi MR, Davaran D, Barshan B, Ranaei-Siadat SE**  | J Bioactive Compatible Polymers21, 135-148 )2006( |  |
| 47 | Serum vitamin E, copper and zinc levels in postmenopausal women taking hormone replacement therapy  | Rafraf M, Mahdavi R, **Rashidi MR**.   | Int Med J.  June5 (1) 2006 |  |
| 48 | Inhibitory effects of *Ruta graveolens L.* extract on guinea pig liver aldehyde oxidase | Pirouzpanah, S; **Rashidi, MR**; Delazar, A, Razavieh S, Hamidi A  | Chem Pharm Bull54, 9-13 (2005) | Corresponding author |
| 49 | Spectrofluorimetric determination of mercury(II) using a new bidentate polyethylene glycol ligand (BPEG)  | Sorouraddin, MH; **Rashidi, MR**; Ghorbani-Kalhor, E, Adeli M | Chem. Anal50, 717-728 (2005) |   |
| 50 | Simultaneous spectrofluorimetric and spectrophotometric determinationof melatonin and pyridoxine in pharmaceutical preparations bymultivariate calibration methods | Sorouraddin MH, **Rashidi MR**,Ghorbani-Kalhor A, E, Asadpour-Zeynali K | Il Farmaco60, 451–458(2005) |  |
| 51 | Mathematical representation of analyte's capacity factor in binary solvent mobile phases using the Jouyban-Acree model  | Jouyban A, **Rashidi MR**, Vaez-Gharamaleki Z, Matin AA, Djozan DJ. | Pharmazie60:827-9 (2005) |  |
| 52 | Development of a novel prolonged-release nicotine transdermal patch  | Davaran, S; **Rashidi, MR**; Khandaghi, R, | J Pharmaceutical Res51, 233-237 (2005) |  |
| 53 | The effect of meal frequency on serum immunoglobulins profile, insulin and weight in Rat | Shahraki. M, Majidi. J, **Rashidi MR**, Mahboob S, Gazanchaie A, Mesgari. M, Ostadrahimi A. | Pakistan Journal of Nutrition.4, 356-360 (2005) |  |
| 54 | Spectrofluorimetric determination of Cu2+ using new fluorogenic reagent | Sorouraddin MH, **Rashidi** **MR**, Shabani B, Ghorabani-Kalhor E | Chinease J. Chem23, 1-10 (2005) |  |
| 55 | Onion, a potent inhibitor of xanthine oxidase | J. Hanaee, **M.R. Rashidi**, A. Delazar, S. Piroozpanah | Iranian Journal of Pharmaceutical Research, 3, 243-247 (2004) | Corresponding author |
| 56 | Protective effects of some azo derivatives of 5-aminosalicylic acid and their pegylated prodrugs on acetic acid-induced rat colitis | A. Garjani, S. Davaran, **M.R. Rashidi**, N. Maleki N | DARU, 12(1): 24-30 (2004) |  |
| 57 | Effects of nibbling and gorging on lipid profiles, blood glucose and insulin levels in healthy subjects | **MR Rashidi**, S Mahboob, and R Sattarivand | Saudi Med J, 24:945-948 (2003) | Corresponding author |
| 58 | Synthesis and hydrolytic behaviour of 2-mercaptoethyl ibuprofenate-polyethylene glycol conjugate as a novel transdermal prodrug  | S. Davaran, **M.R. Rashidi**, M. Hashemi | J Pharm Pharmacol. 55(4):513-7 (2003) |  |
| 59 | Synthesis and characterization of methacrylic derivatives of 5-amino salicylic acid with pH-sensitive swelling properties | S Davaran, **MR Rashidi**, M Hashemi | AAPS PharmSciTech. 2(4):29, 2001 |  |
| 60 | Quantitative study of structural requirements of phthalazine/quinazoline derivatives for interaction with human liver aldehyde oxidase | T Ghafourian, **MR Rashidi** | Chem Pharm Bull (Tokyo). 49:1066-71 (2001) |  |
| 61 | Aldehyde oxidase-catalysed oxidation of methotrexate in the liver of guinea pig, rabbit and man | C.G. Jordan**, M.R. Rashidi**, H. Laljee, S.E. Clarke, J.E. Brown, C. Beedham | J Pharm Pharmacol. 51: 411- 418, 1999 |  |
| 62 | *In vitro* oxidation of famciclovir and 6-deoxypenciclovir by aldehyde oxidase from human, guinea pig, rabbit, and rat liver | **MR** **Rashidi,** JASmith, SE Clarke, C Beedham  | Drug Metab Dispos 25: 805-813 (1997) |  |

34)

33) بررسی برهمکنش هسپرتين و کرستين با آنزيم گزانتين اکسيداز گاوی با استفاده از روش اسپکتروسکوپی

 فرزانه رسولزاده، عبدالحسين ناصری، **محمدرضا رشيدی**

 مجله علوم دارويي دانشكده داروسازي تبريز، صفحات 80-73، تابستان 1389

32) مهار استرس اكسيداتيو القاء شده توسط استرپتوزوتوسين در موشهاي صحرائي بوسيله مكمل ياري توام ويتامين E و سلنيم

طيبه غفاري، محمد نوري، **محمد رضا رشيدي**، امير منصور وطن خواه، حسن رضازاده، ليلا روشنگر

مجله علوم دارويي دانشكده داروسازي تبريز، صفحات 278-269، پائيز 1388

31) ويژگی های مرفومتريک قسمت های مختلف غده بزاقی پوره ها و حشرات کامل سن نواری چتريان (Graphosoma lineatum (L.) Hem. Scutelleridase)

محسن يزدانيان, رضا فرشباف, **محمدرضا رشيدی**, مصطفی وليزاده, نادره رشتچی زاده

مجله علوم کشاورزی و منابع طبيعی جلد 16، ويژه نامه 1-ب، صفحات 485-474، 1388

30) اثر پروتئين ايزوله سويا بر پيشگيری از آرتريت روماتوئيد در موش صحرائی

مجيد محمدشاهی، سلطانعلی محبوب، فاطمه حيدری، بهمن رشيدی، **محمدرضا رشيدی**

مجله دانشگاه علوم پزشکی قم، دوره سوم، شماره 1، بهار 88،

29) اثر مهاركنندگي درجات مختلف اتانول روي فعاليت آنزيم آلفا-آميلاز بزاقي سن Graphosoma lineatum (L.) (Het., Scutelleridase)

 محسن يزدانيان, رضا فرشباف, **محمدرضا رشيدی**, مصطفی وليزاده, نادره رشتچی زاده، امير منصور وطنخواه، علي اصغر حميدي

دانش کشاورزی, شمارة 4, جلد 18, 1387

28) بررسي اثر كرستين و كامفرول در مقايسه با آلوپورينول بر سطح اسيداوريك سرم، بيوماركرهاي استرس اكسيداتيو و فعاليت كبدي آنزيم گزانتين اكسيداز/گزانتين دهيدروژناز در موش صحرايي هايپراورسميك

**محمدرضا رشيدي**، فاطمه حيدري، سيد علي كشاورز، سلطانعلي محبوب، محمد رضا اشراقيان، مجيد محمد شاهي

مجله علوم دارويي دانشكده داروسازي تبريز، صفحات 309-301، زمستان 1387

27) بررسي رفتار رئولوژيك و آزادسازي دارو از ژل اريترومايسين

ميترا جلوه گري، **محمدرضا رشيدي**، ويدا رحماني

مجله علوم دارويي دانشكده داروسازي تبريز، صفحات 46-37، پائيز 1386

26) اثرات تقويت كنندگي عصاره هندوانه ابوجهل بر سيستم ايمني

 هاجر شفائي، جعفر سليماني راد، رضا مهدوي، عليرضا استاد رحيمي، حسن رضازاده، حسن ارگاني، **محمدرضا رشيدي**، حسين ناظميه، عباس دل آذر

مجله پزشكي دانشگاه علوم پزشکی تبريز، صفحات 82-77، تابستان 1386

25) مقايسه سطح سرمي ويتامين D در بانوان سنين باروري استفاده كننده از قرص هاي ضد بارداري خوراكي، يائسه و تحت درمان جايگزيني هورمون

مريم رف رف, **محمدرضا رشيدی**، رضا مهدوی, مهران مسگري

مجله پزشكي دانشگاه علوم پزشکی تبريز، صفحات 48-43، بهار 1386

24) تهيه پچهای پوستی 17-بتا-استراديول و لونورژسترول با استفاده از افزايش دهنده های جذب پوستی جديد بر اساس پلی لتيلن گليکول سيترات و مطالعه جذب پوستی آنها

سودابه داوران, **محمدرضا رشيدی**, معصومه جوادی, هادی هميشه کار

مجله علوم دارويي دانشكده داروسازي تبريز، صفحات 32-25، پائيز 1385

23) فعاليت α-آميلاز در معده و غدة بزاقی سن چتريان (Graphosoma lineatum (L.) Scutelleridase) محسن يزدانيان, رضا فرشباف, **محمدرضا رشيدی**, مصطفی وليزاده, نادره رشتچی زاده

دانش کشاورزی, شمارة 4, جلد 16, 1385

22) مرفولوژی معده و غدة بزاقی سن نواری چتريان (Graphosoma lineatum (L.) Scutelleridase)

محسن يزدانيان, رضا فرشباف, **محمدرضا رشيدی**, مصطفی وليزاده, نادره رشتچی زاده

دانش کشاورزی, شمارة 3, جلد 16, 1385

21) ويتامين A سرم و قرص های ضدبارداری

مريم رف رف, رضا مهدوی, محمدرضا رشيدی, حسين کوشاور, لعيا فرزدی

يافته, شمارة 1, مسلسل 24, صفحات 68-61, 1384

20) بررسی ترکيبات قندی نوش گياه اسپند قبل و بعد از گرده افشانی

فاطمه فتحی آزاد, محبوبه علی اصغرپور, **محمدرضا رشيدی**, مسعود صهيبی

دانش کشاورزی، صفحات 76-69، جلد 15, شماره 3، 1384

19) وضعيت ويتامين E در سرم زنان استفاده کننده از قرصهای ضد بارداری خوراکی با دوز پائين و در زنان يائسه تحت درمان جايگزينی هورمون

رضا مهدوی، مريم رف رف، **محمدرضا رشيدی**

مجله علوم دارويي دانشكده داروسازي تبريز، صفحات 8-1، شماره 1، 1384

18) پيش بينی بازداری داروهای ضد صرع در فازهای متحرک دو حلالی در RP-HPLC

ابوالقاسم جويبان، محمدرضا رشيدی، زهرا واعظ قراملکی، امير عباس متين، جوانشير جوزن

مجله علوم دارويي دانشكده داروسازي تبريز، صفحات 38-31، شماره 1، 1384

17) بررسی تاثير تنظيم کننده های تونيسيته بر پايداری شيميائی محلول تزريقی پروپرانولول هيدروکلرايد

جلال حنائی، محمدرضا رشيدی، يداله اميدی، ابوالفضل رستمی، عظيم برزگر جلالی، محمد برزگر جلالی

 مجله علوم دارويي دانشكده داروسازي تبريز، صفحات 119-111، شماره 2، 1383

16) بررسی اثر تعداد وعده های غذائی بر ليپيدها و ليپوپروتئين های سرم در موش صحرائی

منصور شهرکی، سلطانعلی محبوب، محمدرضا رشيدی، مهران مسگری

مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبريز، صفحات 37-33 ، شماره 63، سال 1383

15) وضعيت مس سرم در زنان استفاده کننده از قرصهای ضد بارداری خوراکی با دوز پائين و در زنان يائسه تحت درمان جانشينی هورمونی

مريم رف رف، رضا مهدوی، **محمدرضا رشيدی**، داود حسن زاده

مجله علوم دارويي دانشكده داروسازي تبريز، صفحات 82-73، شماره 1، 1382

14) انفوزيون ميدازولام در درمان صرع پايدار تشنجی مقاوم کودکان

محمد برزگر، **محمدرضا رشيدی**، امير حسين جعفری روحی، ابولقاسم جويبان، فرناز جباری بر

مجله علوم دارويي دانشكده داروسازي تبريز، صفحات 86-71، شماره 1، 1383

13) بررسی غلظتهای سرمی داروهای ضد صرع در بيماران مقاوم به درمان داروئی

**محمدرضا رشيدی**، هرمز آيرملو، مازيار هاشميلر، حسين کتابی

مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبريز، صفحات 54-50 ، شماره 59، سال 1382

12) سنتز پليمرهای آمفيفيلی حاوی 5-آمينوساليسيليک اسيد با استفاده از روش آکريلاتهای فعال طراحی شده برای سيستم های دارورسانی ويژه کولون

سودابه داوران، **محمدرضا رشيدی**، عباس خانی

مجله علوم دارويي دانشكده داروسازي تبريز، صفحات 103-95، شماره 2، 1382

11) بررسي *in vitro* تداخل برخي از داروهاي فنوتيازيني و پوريني با متابوليسم فمسايكلووير

**محمدرضا رشيدي**، ايوب مالک، جلال حنائی، علی اصغر حميدی

مجله علوم دارويي دانشكده داروسازي تبريز، صفحات 96-87، شماره 1، 1383

10) مقايسه سطح ويتامين C پلاسما و تغذيه مبتلايان به کاتاراکت پيری با افراد سالم

احمد زارع جاويد، دکتر سلطان علی محبوب، **دکتر محمدرضا رشيدی**، دکتر سيدرفيع عارف حسينی، دکتر عليرضا استاد رحيمی، مهندس عبدالرسول صفائيان، پريناز ايپچی

مجله دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی-درمانی قزوين، شماره 24، صفحات 13-9، زمستان 1381

9) ارتباط بين کاتاراکت پيری ويتامين A پلاسمايی

دکترسلطانعلی محبوب، **دکترمحمدرضا رشيدی،** دکتر داود حسن زاده، احمد زارع جاويد، پريناز ايپچی ششگلانی

مجله پزشکی اروميه، سال سيزدهم، شماره اول، صفحات14-8، بهار 1381

8) ميزان پلاسمايی ويتامين E و مالون دی آلدئيد در بيماران مبتلا به کاتاراکت پيری

دکترمحمدباقر رهبانی، دکترمحمد نوری، دکترمحمد رهبانی، **دکترمحمدرضا رشيدی،** سيد احمد سجادی

مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبريز، صفحات 21-18، تابستان 1382

7) تهيه هيدروژل هاي پلي متاكريليك اسيد ، پلي اتيلين گليكول حاوي 5 -آمينو سالسليك اسيد

**سودابه داوران، محمد رضا رشيدي**، بيتا ارشادپور،

مجله علوم دارويي دانشكده داروسازي تبريز، صفحه 55، شماره 4، پاييز و زمستان 1379

6) بررسي وضعيت شاخصهاي سرمي روي، مس و آهن در بيماران مبتلا به كاتاراكت پيري

پريناز ايپچي ششگلاني، سلطانعلي محبوب، داود حسن زاده، عبدالرسول صفائيان، **محمد رضا رشيدي**، احمد زارع

مجله علوم دارويي دانشكده داروسازي تبريز، صفحه 1، شماره 3 ، بهار و تابستان 1379

5) بررسي *in vitro*  اكسيداسيون 6-مركاپتوپورين توسط موليبدنيوم هيدروكسيلازها

###### محمدرضا رشيدي

مجله علوم دارويي دانشكده داروسازي تبريز، صفحه 33، شماره3، بهار و تابستان1379

4) تعيين مقدار شاخصهاي سرمي سديم، پتاسيم و كلسيم توسط جذب اتمي در بيماران مبتلا به كاتاراكت پيري

پريناز ايپچي ششگلاني، سلطانعلي محبوب، داود حسن زاده، عبدالرسول صفائيان، **محمد رضا رشيدي**، احمد زارع

مجله علوم دارويي دانشكده داروسازي تبريز، صفحه 1، شماره 4، پاييز و زمستان 1379

3) مقايسه سطوح بزاقي و سرمي كاربامازپين در بيماران مبتلا به صرع مقاوم و غير مقاوم به درمان داروئي مراجعه كننده به بيمارستان امام خميني (ره) و رازي تبريزدر سال 1378

**محمد رضا رشيدي**، هرمز آيرملو، مازيار هاشميلر، حسين كتابي

مجله علوم دارويي دانشكده داروسازي تبريز، صفحه 45، شماره 4، پاييزو زمستان 1379

2) مطالعه اكسيداسيون پورين ها توسط گزانتين اكسيداز و آلدئيد اكسيداز كبد انسان و خرگوش

**محمد رضا رشيدي**، جان اسميت، كريستين بدهام

مجله پزشكي دانشگاه علوم پزشكي تبريز، سال سي و سوم، شماره 44 ، صفحات 36ـ 29 ، 1378

1) سنتز آسيل گوانيدين هاي جديد با قابليت فعاليت آنتاگونيستي گيرنده هاي H2

جلال حنائي، **محمدرضا رشيدي**

مجله دانشكده داروسازي دانشگاه علوم پزشكي تهران، شماره 2، صفحات 120-115، بهار 1369