

**Четвъртък 13.10.2016 г. - „Откриване“ - Конферентна зала „Сандански“**

17:00 – 17:15 Г. Момеков. Приветствено слово.

17:15 – 17:40 Поздравителни адреси

17:40 – 18:15 Презентация на Платинения спонсор

18:15 – 18:55 Н. Данчев, А. Стоименова. Оценка на здравните технологии през призмата на ИАЛ и НСЦРЛП.

18:55 – 19:20 Презентация на Златния спонсор

20:00 – 22:00 Посрещане „Добре дошли“

**Петък 14.10.2016 г.**

**Конферентна зала „Сандански“**

09:00 – 11:00 Научна сесия „Социална фармация и фармацевтична регулация.“ (I)

*Модератори: Валентина Петкова, Маноела Манова*

09:00 – 09:30 **Пленарна лекция:** А. М. Кавако. Обучение и изследвания в областта на социалната фармация: възможности за подпомагане на фармацевтичната практика? Европейска перспектива.

09:30 – 09:45 П. Воробьев, А. Пименова, Д. Краснова, А. Самойлов. Оценка на иновативните здравни технологии във Федералната медицинска и биологична агенция на Русия.

09:45 – 10:00 И. Ковачевска, Б. Ангеловска, В. Тонева, А. Тонева, Зл. Георгиев, И. Ковачевски. Оценка на самолечението с антибиотици при пациенти в денталната медицина.

10:00 – 10:15 Г. Петрова. Генерично предписване или генерично отпускане – промяна на парадигмата.

10:15 – 10:30 И. Гетов. Приносът на фармацевтите за подобряване на общественото здраве – проучване на добрите практики в държавите-членки на ЕС.

10:30 – 10:45 А. Стоименова, А. Савова, С. Пенков, С. Георгиев. Преглед на мерките за задържане и намаляване на разходите за лекарства в държавите от ЕС.

10:45 – 10:55 М. Димитрова, Г. Петрова, М. Манова, А. Савова. Моделиране на разходите и резултатите при лечение на хроничен хепатит С.

10:55 – 11:00 **Дискусия**

11:00 – 11:30 **Кафе-пауза**

11:30 – 13:00 Научна сесия „Социална фармация и фармацевтична регулация.“ (II)

**Конферентна зала „Син салон“**

09:00 – 11:00 Научна сесия „Лекарствен дизайн. Биотехнологични лекарства и биоподобни ЛП“

*Модератори: Ирини Дойчинова, Мая Георгиева*

09:00 – 09:30 **Пленарна лекция:** И. Иванов, Г. Начева, М. Тилева, Е. Кръчмарова. Човешкият интерферон-гама: природен модел за дизайн на нови лекарствени средства за автоимунни болести.

09:30 – 10:00 **Пленарна лекция:** А. Песареси, Д. Ламба. Полифармакологични стратегии в лечението на болест на Алцхаймер: Ин и Ян в инхибирането на ацетилхолинестеразата.

10:00 – 10:20 И. Дойчинова, Г. Ставраков, И. Филипова, М. Атанасова, Д. Желева. Производни на галантамина – инхибитори на ацетилхолинестеразата с двойно свързване към ензима.

10:20 – 10:35 Цв. Живкова, И. Дойчинова. Количествени зависимости между химична структура и фармакокинетични параметри за лекарства с киселинен и основен характер.

10:35 – 10:50 И. Димитров, В. Йорданов, И. Дойчинова. EpiTOP v.3 – протеохеметричен модел за оценка на пептиди, свързващи се към МНС протеини.

10:50 – 11:00 **Дискусия**

11:00 – 11:30 **Кафе пауза**

11:30 – 13:00 Научна сесия „Химия на лекарствата и фармацевтичен анализ“

<p><i>Модератори: Генка Петрова, Александра Савова</i></p> <p><b>11:30 – 11:45</b> <u>М. Попова</u>, Х. Лебанова, А. Стоименова, И. Гетов. Пет години от новото законодателство за проследяване на лекарствената безопасност в ЕС – фокус върху участието на пациентите в съобщаването на нежелани лекарствени реакции.</p> <p><b>11:45 – 12:00</b> В. Петкова, К. Андреевска, Д. Грекова, <u>М. Димитрова</u>, Г. Петрова. Разходи за фармотерапия на ХОББ в България през периода 2014-2015 година.</p> <p><b>12:00 – 12:15</b> <u>С. Стоев</u>, Х. Лебанова, В. Атанасов, И. Гетов. Лекарствени грешки в реалната клинична практика – представяне на клинични случаи на жени, подложени на терапия за асистирана репродукция.</p> <p><b>12:15 – 12:25</b> <u>В. Воденичаров</u>, К. Митов. Демографски тенденции и нива на стрес сред работещи в хазартния бизнес.</p> <p><b>12:25 – 12:35</b> Х. Бургазчиев. Анализ на някои тенденции в развитието на аптечното обслужване през периода 1989 г. – 2015 г. у нас и новите предизвикателства пред сектора.</p> <p><b>12:35 – 12:50</b> <b>Фирмена презентация STING</b></p> <p><b>12:50 – 13:00</b> <b>Дискусия</b></p>	<p><i>Модератори: Данка Обрешкова, Бойка Цветкова</i></p> <p><b>11:30 – 11:45</b> Л. Андонова, М. Георгиева, <u>А. Златков</u>. Получаване и оценка на структурните и спектрални характеристики на новосинтезирани N4-заместени аралкилпиперазини, съдържащи ксантинов фрагмент на N1.</p> <p><b>11:45 – 12:00</b> <u>М. Георгиева</u>, М. Каймаканова, У. Хайан, А. Златков. Предсказване на фармакологичния ефект на новосинтезирани производни на 8-етиламинокофеин, съдържащи субституиран арилпиперазинов фрагмент на 8-ма позиция.</p> <p><b>12:00 – 12:15</b> <u>В. Масларска</u>, Л. Пейкова. Аналитични методи за определяне на силденафил цитрат в различни матрици.</p> <p><b>12:15 – 12:30</b> <u>И. Пенчева</u>, А. Стоименова, Д. Илиева-Тоновa, В. Масларска. УВ-спектрални фингърпринт тестове за анализ на антихипертензивни лекарствени комбинации, съдържащи amlodipine.</p> <p><b>12:30 – 12:40</b> <u>Л. Пейкова</u>, Б. Николова-Младенова, М. Георгиева. Модифициране и валидиране на RP-HPLC метод за определяне стабилността на новосинтезиран бензоил-хидразон при условия, близки до физиологичните.</p> <p><b>12:40 – 12:50</b> Т. Димова. Структурен анализ на лиофилизирани и нелиофилизирани зол-гелни стъкла в системата SiO<sub>2</sub>-CaO-P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>-Ag<sub>2</sub>O.</p> <p><b>12:50 – 13:00</b> <b>Дискусия</b></p>
<p><b>13:00 – 14:30</b> <b>Обедна почивка</b></p>	<p><b>13:00 – 14:30</b> <b>Обедна почивка</b></p>
<p><b>Експертен панел с кръгла маса: „Клинична фармация и фармотерапия“ (I)</b></p> <p><i>Модератори: Георги Момеков, Борислав Георгиев</i></p> <p><b>14:30 – 15:00</b> <b>Пленарна лекция:</b> Б. Георгиев. Лечение на дислипидемията – конвенционална, нова и най-нова терапия.</p> <p><b>15:00 – 15:30</b> <b>Пленарна лекция:</b> Цв. Танкова. Захарният диабет като социално-значимо заболяване.</p> <p><b>15:30 – 15:45</b> <b>Фирмена презентация Novo-Nordisk</b></p> <p><b>15:45 – 16:00</b> <b>Дискусия</b></p> <p><b>16:00 – 16:30</b> <b>Кафе пауза</b></p> <p><b>16:30 – 16:50</b> <b>Пленарна лекция:</b> Б. Георгиев. Фиксирана комбинирана терапия на сърдечно-съдовите заболявания за първичната и вторична профилактика. Концепции за „polypill“.</p> <p><b>16:50 – 17:05</b> <b>Фирмена презентация Pfizer</b></p>	<p><b>14:30 – 16:30</b> <b>Научна сесия „Лечебни растения, фитохимия и фитотерапия“</b></p> <p><i>Модератори: Илина Кръстева, Нико Бенбасат</i></p> <p><b>14:30 – 15:00</b> <b>Пленарна лекция:</b> Ф. Букар. Модулация на антибиотичната резистентност с вещества от растителен произход.</p> <p><b>15:00 – 15:15</b> <u>Р. Гевренова</u>, К. Бърдаров, В. Бърдаров, М. Анри. Оптимизиране на структурното определяне на gotcab сапонини във видове от род <i>Gypsophila</i> чрез мас спектromетрия с висока резолюция.</p> <p><b>15:15 – 15:30</b> <u>Юл. Войников</u>, Д. Желева, N. Almoulah, Р. Гевренова. HR-ESI-MS профил на хидроксиканелени амиди (НСАAs) в <i>Solanum schimperianum</i>, Hochst.</p> <p><b>15:30 – 15:45</b> <u>В. Балабанова</u>, А. Виткова, И. Дойчинова. България – перспективен източник на растителна субстанция <i>Arnicae flos</i>.</p> <p><b>15:45 – 16:00</b> <u>Д. Желева-Димитрова</u>, С. Русева, В. Лозанов, Р. Гевренова. Аналитичен профил на биологичноактивни фенолни киселини в <i>Geigeria alata</i> (DC) Oliv. &amp; Hiern. чрез LC/MS и HPLC-UV.</p>

<p>17:05 – 17:15 <b>Дискусия</b></p>	<p>16:00 – 16:15 <u>А. Шкондров</u>, М. Кондева-Бурдина, Р. Симеонова, В. Вичева, И. Кръстева. Фитохимично проучване на видове <i>Astragalus</i> срещани се в България.</p> <p>16:15 – 16:30 <b>Дискусия</b></p> <p>16:30 – 17:00 <b>Кафе пауза</b></p> <p>17:00 – 17:15 <u>Д. Пенков</u>, С. Димитрова, В. Андонова, Е. Милиева, М. Мурджева, М. Драганов, М. Касърва. Биологична активност на тотален екстракт от листа на бреза (<i>Betula pendula</i>, Roth).</p> <p>17:15 – 17:45 <b>Дискусия</b></p>
<p>17:45 – 18:45 <b>Дискусия на постерна сесия I.</b></p>	
<p style="text-align: center;"><b>Събота 15.10.2016 г.</b></p>	
<p><b>Конферентна зала „Сандански“</b></p>	<p><b>Конферентна зала „Син салон“</b></p>
<p>09:00 – 11:00 <b>Научна сесия „Фармакология, токсикология и лекарствена безопасност. Нанотоксикология.“ (I)</b></p> <p><i>Модератори: Спиرو Константинов, Весела Вичева</i></p> <p>09:00 – 09:30 <b>Пленарна лекция:</b> М. Валоти. Ръководства на Италианското дружество по нанотоксикология за изследователите: насоки за <i>in vitro</i> тестовете.</p> <p>09:30 – 10:00 <b>Пленарна лекция:</b> П. Переновска. Коклюш: Съвременни имунизационни практики.</p> <p>10:00 – 10:15 <u>В. Цанкова</u>, Й. Йорданов, Д. Алуани, М. Кондева-Бурдина, К. Йончева. Нанотоксикология: оценка на безопасната употреба на наноразмерни лекарство-доставящи системи.</p> <p>10:15 – 10:30 <u>С. Константинов</u>, Г. Момаков, М. Захаријева, М. Бергер. Онкофармакологични изследвания с клинична значимост за хематологичната и онкологична практика.</p> <p>10:30 – 10:40 <u>П. Гатева</u>, В. Ангелова, Н. Василев, С. Сурчева, Ю. Войников, Я. Чекаларова. Новосинтезирани кумаринови и 2н-хромен заместени хидразид-хидразони с обещаваща противогърчова активност и липса на минимална невротоксичност.</p> <p>10:40 – 10:50 <u>А. Касабова</u>, М. Кондева-Бурдина, Я. Митков, М. Георгиева, В. Цанкова, А. Златков. Сравнително проучване на новосинтезирани производни на кофеин-8-тиогликоловата киселина върху изолирани плъщи хепатоцити.</p> <p>10:50 – 11:00 <b>Дискусия</b></p>	<p>09:00 – 11:00 <b>Научна сесия „Лекарство - доставящи системи. Наноразмерни лекарствени форми - I“</b></p> <p><i>Модератори: Милен Димитров, Деница Момакова</i></p> <p>09:00 – 09:30 <b>Пленарна лекция:</b> Г. Сорм. Разработване на тераностични средства в таргетната наномедицина.</p> <p>09:30 – 09:40 <u>Д. Момакова</u>, Д. Бабикова, Р. Калинова, И. Железова, Г. Момаков, С. Константинов, И. Димитров. Разработване на полимерни наночастици за насочено вътреклетъчно доставяне на куркумин.</p> <p>09:40 – 09:55 А. Алексиев, Б. Костова, <u>Д. Рачев</u>. Получаване на обвити пелетни системи на галантамин хидробромид - дизайн на експеримента.</p> <p>09:55 – 10:10 <u>К. Йончева</u>, Б. Цанков, Й. Йорданов, В. Цанкова, Н. Ламбов. Биофармацевтични и токсикологични аспекти на мезопорести силикатни наноразмерни лекарство-доставящи системи.</p> <p>10:10 – 10:25 <u>Е. Дракалска</u>, Д. Момакова, Д. Бодурова, С. Рангелов, Н. Ламбов. Приготвяне и охарактеризиране на заредени с куркумин хибридни рН-чувствителни липозоми.</p> <p>10:25 – 10:35 Б. Костова, Е. Каменска, <u>Д. Георгиева</u>, К. Балашев, Д. Рачев, Г. Георгиев. Синтез и охарактеризиране на полицивитерйонни съполимерни микрогелни лекарство-доставящи системи.</p> <p>10:35 – 10:45 <u>П. Бакърджиев</u>, Д. Момакова, К. Едуардс, С. Константинов, С. Рангелов. Стерично стабилизиране на липозоми чрез новосинтезирани полиглицидол-липидни конюгати.</p> <p>10:45 – 11:00 <b>Дискусия</b></p>

<p><b>11:00 – 11:30 Кафе пауза</b></p>	<p><b>11:00 – 11:30 Кафе пауза</b></p>
<p><b>11:30 – 13:00 Научна сесия „Фармакология, токсикология и лекарствена безопасност. Нанотоксикология.“ (II)</b></p> <p><i>Модератори: Магдалена Кондева-Бурдина, Румяна Симеонова</i></p> <p><b>11:30 – 11:45</b> <u>М. Кондева-Бурдина</u>, С. Вълчева-Кузманова, Ц. Маркова, М. Мичева, М. Белчева. Проучване ефектите на тотален екстракт от <i>Aronia melanocarpa</i> върху изолирани плъщи хепатоцити.</p> <p><b>11:45 – 12:00</b> <u>М. Кондева-Бурдина</u>, В. Цанкова, А. Касабова, З. Коканова-Недялкова, М. Георгиева, Я. Митков, П. Недялков, И. Кръстева, А. Златков. Оценка на невропротективните ефекти на биологично активни вещества от природен и синтетичен произход.</p> <p><b>12:00 – 12:10</b> <u>Д. Адуани</u>, В. Бачев, М. Кондева-Бурдина, В. Цанкова, К. Йончева. Протективни ефекти на кверцетин, натоварен в полизахаридни наноносители в микрозомален модел на липидна пероксидация.</p> <p><b>12:10 – 12:20</b> <u>Й. Йорданов</u>, В. Цанкова, М. Валоти, М. Фрозини, Б. Костова, М. Кюлавска, Д. Тодорова, Д. Христова. <i>In vitro</i> токсикологично проучване на блокови съполимери, съдържащи катионни блокове, върху клетъчна линия НЕРG2.</p> <p><b>12:20 – 12:30</b> <u>Н. Агова</u>, С. Георгиева, Я. Колева, М. Тодорова. Вероятно хепатотоксично действие на бексаротен.</p> <p><b>12:30 – 12:40</b> <u>Н. Агова</u>, С. Георгиева, Я. Колева, М. Тодорова. Влияние на метаболитната активация при някои бексаротенови аналози.</p> <p><b>12:40 – 13:00 Дискусия</b></p>	<p><b>11:30 – 13:00 Научна сесия „Лекарство - доставящи системи. Наноразмерни лекарствени форми - II“</b></p> <p><i>Модератори: Димитър Рачев, Красимира Йончева</i></p> <p><b>11:30 – 12:00 Пленарна лекция:</b> <u>П. Петров</u>, К. Йончева, Д. Момекова, Г. Грънчаров, В. Ганчева, М. Кюлавска, Г. Момеков, С. Константинов, Б. Тржебицка. Функционални полимерни наноразмерни носители на противотуморни агенти.</p> <p><b>12:00 – 12:10</b> <u>М. Славкова</u>, Г. Петровик, М. Димитров, Й. Брайткройц. Дизайн и оптимизиране на твърдо-липидни фармацевтични пелети за маскиране на вкуса и неизменено освобождаване на фенобарбитал.</p> <p><b>12:10 – 12:20</b> <u>Й. Йълдъръм</u>, М. Симеонов, Х. Цачев, Е. Василева. Хидрогелове на взаимнопроникващи полимерни мрежи от поли (метакрилова киселина) и полидиметилакриламид - синтез, свойства и приложение като лекарство - доставящи системи.</p> <p><b>12:20 - 12:30</b> <u>Н. Иванова</u>, Ст. Титева, С. DiFranco, А. Taranі. Влияние на технологични фактори в процеса на синтез на дилтиазем заредени EUDRAGIT RS 100 “МИКРОГЪБИ”.</p> <p><b>12:30 – 12:40</b> <u>З. Винаров</u>, Д. Радева, С. Чолакова, Н. Денков. Мицеларна солюбилизация на хидрофобни лекарствени вещества.</p> <p><b>12:40 – 12:50</b> <u>Ж. Бочева</u>, М. Вълчева-Трайкова. Приложение на наноматериалите в козметиката.</p> <p><b>12:50 – 13:00 Дискусия</b></p>
<p><b>13:00 – 14:30 Обедна почивка</b></p>	<p><b>13:00 – 14:30 Обедна почивка</b></p>
<p><b>Експертен панел с кръгла маса: „Клинична фармация и фармакотерапия“ (II)</b></p> <p><i>Модератори: Георги Момеков, Румяна Симеонова</i></p> <p><b>14:30 – 15:00 Пленарна лекция:</b> Б. Георгиев. Антихипертензивна терапия – принципи на медикаментозно лечение. Еднакви ли са представителите на антихипертензивните класове медикаменти при съгътстващи хипертонията състояния.</p> <p><b>15:00 – 15:30 Пленарна лекция:</b> <u>Д. Петрова</u>, В. Пенчева, О. Георгиев, Б. Станчева, Й. Димитров. Препоръки за лечение на стабилна ХОББ и реалност при българските пациенти.</p> <p><b>15:30 – 16:00 Кафе пауза</b></p> <p><b>16:00 – 16:20 Пленарна лекция:</b> М. Стоянов. Избор на терапия при болни със сърдечна</p>	

<p>недостатъчност.</p> <p><b>16:20 – 16:40 Пленарна лекция: М. Стоянов.</b> Антиритъмни медикаменти – класификация и клинично приложение. Антиритъмна терапия в България.</p> <p><b>16:40 – 16:55 Д. Маринов,</b> И. Николова, Н. Данчев. Ревматоиден артрит – новости в терапията.</p> <p><b>16:55 – 17:10 Фирмена презентация Boehringer-Ingelheim</b></p> <p><b>17:10 – 18:10 Дискусия на постерна сесия II.</b></p> <p><b>20:00</b> Гала - вечеря</p>	
<b>Неделя 16.10.2016 г.</b>	
<p><b>09:30 – 10:00</b> Официално закриване на конгреса</p>	
<b>ПОСТЕРНА СЕСИЯ</b>	
<b>Комисия:</b> Георги Момеков, Генка Петрова, Александър Златков, Параскев Недялков, Димитър Рачев, Ирини Дойчинова	
<b>Постерна сесия I – 14.10.2016 г.</b>	<b>Постерна сесия II – 15.10.2016 г.</b>
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <u>M. Zeković</u>, D. Krajnović, V. Marinković, T. Stojković, Lj. Tasić. Adherence in community Pharmacies: Pharmacists' beliefs, attitudes and professional practice.</li> <li>2. <u>T. Stojković</u>, V. Marinković, D. Krajnović, M. Zeković, Lj. Tasić. Risk management of the medicines dispensing process in community pharmacy.</li> <li>3. <u>А. Борисова</u>, В. Гетова, Д. Петрова, Х. Славейкова, М. Попова. Динамика в съобщаването на нежелани лекарствени реакции в Република България за периода 2010 – 2015 г.</li> <li>4. <u>А. Тодорова</u>, А. Цветкова, М. Арнаудова, К. Андреевска, Д. Димитров. Роля на фармацевта за подобряване качеството на живот при пациенти със сезонен алергичен ринит.</li> <li>5. Хр. Бургазчиев, Зл. Димитрова, В. Петкова, <u>Д. Грекова</u>, К. Андреевска. Възникване и развитие на частните концесионни аптеки, аптечни филиали и временни аптеки в Бургаски окръг през периода 1878 г. - 1949 г.</li> <li>6. Хр. Бургазчиев, Ст. Георгиев, В. Маджаров, <u>Р. Кискинова</u>, Зл. Димитрова. Състояние на аптечното обслужване в Бургаския регион и насоки за развитие.</li> <li>7. <u>Б. Хаджиева</u>, Д. Обрешкова, М. Димитров, В. Петкова. Анализ на отношението на потребителите към някои омега ненаситени мастни киселини в хранителни добавки.</li> <li>8. <u>В. Белчева</u>, Е. Григоров. Health economic impact of some major Rx-to-OTC switches in Bulgaria.</li> <li>9. <u>В. Гетова</u>, А. Борисова, Д. Петрова, Юл. Ефтимов, М. Попова. Анализ на</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>46. <u>Д. Маринов</u>, А. Шкондров, И. Николова, И. Кръстева, П. Здравева, Н. Данчев. Ролята на екстракт от <i>Gypsophila trichotoma</i> при колаген-индуциран артрит на мишки.</li> <li>47. <u>Д. Желева-Димитрова</u>, С. Буге-Боне, С. Поансиньон, Ж-Б. Ренюф Де Вен, М. Мурер, Р. Гевренова, М. Анри. Нов подход в пречистването на тритерпенови сапонини.</li> <li>48. <u>З. Коканова-Недялкова</u>, П. Недялков. Radical-scavenging activities of nine flavonoids isolated from the aerial parts of <i>Chenopodium bonus-henricus</i> L.</li> <li>49. I. Mincheva, <u>N. Benbassat</u>, D. Butovska, A. Stoyanova, E. Kozuharova. Lipophilic extracts from <i>Potentilla reptans</i> L. (Rosaceae).</li> <li>50. <u>N. Benbassat</u>, T. Cherneva, N. Avakumova, V. Hadjimitova, K. Yoncheva. Evaluation of antioxidant activity of extract and oil prepared from <i>Illicium verum</i>.</li> <li>51. <u>Р. Nedialkov</u>, Y. Ilieva, I. Zhelyazkov. Phytochemical study on the methanol extract of <i>Hypericum cerastoides</i>.</li> <li>52. <u>Д. Димитрова</u>, М. Захариева, М. Попова, И. Цветкова, С. Константинов, В. Банкова, Х. Найденски. Проучване антимикробния и цитотоксичен потенциал на екстракти и вещества, извлечени от растението <i>Geum urbanum</i> L.</li> <li>53. <u>Y. Ilieva</u>, P. Nedialkov, G. Momekov. Major cytotoxic acylphloroglucinols from <i>Hypericum olympicum</i> L.</li> <li>54. <u>М. Симеонов</u>, Б. Костова, Е. Василева. Лекарственодоставящи системи, базирани на хидрогелове на полиакрилатни и полиметаакрилатни взаимнопрониक्ващи полимерни мрежи.</li> </ol>

разпространяваните преки съобщения и учебни материали, предназначени за намаляване на риска от нежелани лекарствени реакции за периода 2013-2015 г.

10. М. Камушева, Г. Петрова. Cost-utility analysis of therapy for breast cancer – a case with trastuzumab emtansine.

11. К. Митов, М. Камушева, Г. Петрова. Application of meta-analysis for determining the cost-effectiveness of adalimumab citrate free formulation.

12. Хр. Бургазчиев, Зл. Димитрова, В. Петкова, К. Андреевска, Д. Грекова. Възникване и развитие на концесионните, общински и ведомствени аптеки в Бургаски окръг през периода 1878 г. - 1949 г.

13. Ал. Златарева, Т. Костадинова, Г. Петрова. Why are increased the cost of drug therapy of oncologic diseases?

14. Ал. Савова, З. Миткова, Б. Зидарова, М. Василева, М. Манова, Н. Данчев. Analysis of the changes in reference value, paid with public funds after exclusion of medicinal products from positive drug list.

15. Ж. Колев, Е. Григоров. Ролята на генеричните лекарства в ограничаването на фармацевтичните разходи.

16. С. Гълева, Е. Григоров. Електронната рецепта в Швеция.

17. М. Донева, М. Димитрова, М. Камушева, В. Петкова, Г. Петрова, Д. Петрова, Ог. Георгиев. Анализ на демографските характеристики и тежестта на заболяването на болни с ХОББ в България.

18. Г. Петрова, М. Манова, З. Миткова. Utilization of cardiovascular medicines in reference DDD/1000INH/DAY.

19. С. Крумов, Н. Ангелова, В. Пандов, И. Гетов. Изграждане на прогностичен модел за осигуреност с магистър-фармацевти за средносрочен период в България.

20. С. Крумов, И. Гетов. Методологичен подход за изграждане на електронна платформа за визуализация на аптеките в България и анализ на достъпа до фармацевтични услуги.

21. М. Дренска, И. Гетов. Проучване на подходите за регулация на приложението на лекарствени продукти извън одобрената кратка характеристика в ЕС.

22. Н. Марчокова, В. Петкова, М. Димитров. Специфика на патентното законодателство в България, Европа, Япония, САЩ и Канада по отношение на лекарствените продукти.

23. Н. Герасимов, Г. Петрова. Правни, икономически и етични аспекти при регулирането на медицински изделия за редки заболявания в Европа.

24. В. Angelovska, S. Stojkov, Z. Binakaj, E. Drakalska. Counterfeit medicines and availability to patients in Republic of Macedonia, Serbia and Bosnia and Herzegovina.

25. В. Петкова, И. Янчева, К. Андреевска, Д. Грекова, М. Димитров. Оценка качеството на живот при пациенти със синдром на поликистозните яйчници.

55. Б. Цанков, К. Йончева, Н. Ламбов. Проучване на възможностите за натоварване на мезопорести силикатни частици с прамипексол.

56. В. Карабелъв, В. Ангелова, Я. Чекаларова. Съвременно развитие на хидразид/хидразинови производни и структурни аналози като антиконвулсанти в животински модели.

57. В. Андонова, П. Пенева, Г. Георгиев, Д. Пенков, М. Касърва. Бигели с полимерни наночастици с кетопрофен.

58. В. Кавлакова-Назарова, М. Касърва, А. Стоименова, П. Кавлаков, К. Вальов. Устройства осигуряващи приготвяне на стерилни лекарствени продукти с токсичен потенциал за парантерално приложение.

59. М. Добрева, В. Гуглева, Ст. Титева. Изследване in-vitro процесите на освобождаване на индометацин от микросфери, включени в моделни състави на дермални лекарствени форми.

60. М. Дундарова, Б. Костова, В. Цанкова, К. Иванова-Милева, Д. Георгиева, Д. Рачев, Д. Христова. Дизайн и изследване на потенциала на хидрогелни мрежи като лекарство-доставящи системи за дермално приложение.

61. С. Стефанов, С. Титева. Приготвяне на таблетни лекарствени форми с литиев карбонат с поддържащо действие за профилактика и лечение на биполярно разстройство.

62. М. Петров, В. Петрова. Изследвания на принципа на Парето в аптечна дейност.

63. П. Пенева, В. Андонова, М. Касърва. Реологични и биофармацевтични изследвания на емулгели с кетопрофен.

64. П. Кацаров, Б. Пиличева, Г. Гергов, М. Касърва. Полимерни микросфери с доксиламин и пиридоксин – предизвикателства при инкорпорирането на лекарствената комбинация.

65. В. Gjorgjeska, S. Petkovska. Comparison of the dissolution test for solid dosage forms in different pharmacopoeia.

66. L. Krasnova, P. Vorobiev, I. Tyurina. Clinical and economic analysis of two surfactants for the prevention and treatment of respiratory distress syndrome.

67. J. Brkic, Lj. Tasic, V. Marinkovic. Potentially inappropriate benzodiazepine use in elderly living in long-term care institutions in Serbia: a pilot study.

68. L. Zylbeari, N. Behxheti, Z. Bexheti, G. Zylbeari, K. Çakalarovski. The effects of erythropoiesis stimulating agent on management the renal anemia in uremic patients.

69. L. Zylbeari, N. Behxheti, K. Çakalarovski, G. Zylbeari, Z. Bexheti. Managing of Dyslipidemia in Uremic patients with Statins.

70. А. Михайлова, Е. Учикова, Н. Парахулева, Ст. Георгиев. Медико-социални аспекти на

26. В. Петкова, М. Конова, К. Андреевска, Д. Грекова, М. Димитров. Оценка на качеството на живот при пациенти с ревматоиден артрит.
27. Хр. Бургазиев, Ст. Георгиев, В. Маджаров, Р. Кискинова, Зл. Димитрова. Възникване и развитие на дрогериите в Бургаски окръг през периода 1878 г. - 1947 г.
28. М. Ганева, Т. Ганчева, Ж. Троева, Д. Ганчева, Е. Христатијева. Нежелани лекарствени реакции и самолечение.
29. С. Зафировски, И. Куманов, С. Георгиева. Хранителни добавки в денталната хирургия.
30. Б. Николова-Младенова, Г. Момеков, Д. Иванов. Галиий (III) комплекси с биоактивните лиганди 5-метоксисалицилалдехид бензоилхидразон и 5-метоксисалицилалдехид изоникитиноилхидразон.
31. В. Ангелова, В. Вълчева, Ю. Войников, Н. Василев. Синтез и антимикубактериална активност на кумарин-съдържащи хидразони и хромен[4,3-С]пиразол-4-они.
32. Е. Чернева, Р. Буюклиев, А. Бакалова. Синтез, спектрално и квантовохимично изследване на Pt (II) с 3'-амино-2-инданспиро-5'-хидантоин.
33. И. Вълкова, И. Димитров, Цв. Живкова, И. Дойчинова. Изотермична титрационна калориметрия – приложение в изследване на ацетилхолин естеразния инхибитор галантамин.
34. И. Вълкова, Л. Антонова, М. Кондева-Бурдина, М. Димитрова, А. Златков. Количествено изследване на връзката структура-хепатотоксичност на серия съединения производни на арилпиперазин.
35. М. Атанасова, П. Сашева, И. Йонкова, И. Дойчинова. Modelling the interaction and prediction of microtubule assembly inhibition of podophyllotoxin and its derivatives via molecular docking.
36. С. Божанов, В. Масларска, Б. Цветкова, Л. Пейкова. Количествено определяне на метронидазол в таблетки чрез високоефективна течна хроматография.
37. А. Бакалова, Е. Чернева, Я. Русинова, П. Арнаудов, Т. Атанасова, И. Железова, С. Константинов. Нови смесени платинови комплекси с 3'-амино-4-тио-1*h*-тетрахидропиранспиро-5'-хидантоин. Получаване, спектрален анализ, теоретични изчисления и биологични свойства.
38. В. Масларска, С. Божанов, Л. Пейкова. Количествено определяне на кетопрофен и омепразол в синтетична смес чрез високоефективна течна хроматография.
39. В. Масларска, В. Янков, Д. Обрешкова, С. Божанов. Високо ефективен течна хроматографски метод за едновременно определяне на някои сартани.
40. Р. Буюклиев, Д. Димитрова. Синтез на някои нови 3-амино-5,5-дизаместени хидантоини.
41. Д. Раев, И. Иванов. Присъединяване на 6-амино-4-арил-2(1*h*)-пиридонни към фенилизотианат и сходни реакции.
- сърфактант терапия при прематурно новородени.
71. А. Трохопулос, П. Дончев, К. Калоянов, И. Пенчева, П. Петров, К. Йончева, С. Константинов. Нова мицелна форма на куркумин с антинеопластична активност при миеломни и левкемични клетки.
72. Н. Христова-Авакумова, Б. Николова-Младенова, В. Хаджимитова, К. Йончева, Н. Ламбов. Изследване на антиоксидантните свойства на бром салицилалдехидбензоилхидразони енкапсулирани в хитозан-алгинатни лекарствени носители.
73. Д. Маринов, И. Николова, Н. Данчев. Ролята на витамин Д при колаген-индуциран артрит на мишки.
74. В. Атанасов, С. Стоев, И. Гетов. Преглед и коментар на дизайн и сурови (raw) данни от постмаркетингово клинично изпитване за ефикасност на лекарствен продукт при пациенти с коронарна артериална болест.
75. М. Kamusheva, G. Petrova, M. Doneva, M. Dimitrova, V. Petkova, D. Petrova, O. Georgiev. COPD quality of life study in Bulgaria.
76. M. Kondeva-Burdina, V. Tzankova, Р. Zdraveva, I. Krasteva, I. Ionkova, F. Bucar. Activity of flavonoids and flavoalkaloids from *Astragalus monspessulanus* (subsp. *monspessulanus* and *illyricus*) on 6-hydroxy dopamine-induced stress in isolated rat synaptosomes.
77. С. Ганчева, С. Вълчева-Кузманова, М. Желязкова-Савова. Влияние на инфуз от семена на *Kochia scoparia* върху чернодробната и бъбречна функция при млади здрави плъхове.
78. Р. Симеонова, М. Кондева-Бурдина, В. Вичева, И. Кръстева, И. Йонкова, Ф. Букар - Ефект на алцесефолосиде, изолиран от *Astragalus monspessulanus* subsp. *monspessulanus* L. върху желязо/аскорбат индуцирана липидна пероксидация върху мозъчни микрозомии от спонтанно-хипертензивни плъхове.
79. Р. Симеонова, М. Кондева-Бурдина, Д. Желева-Димитрова, Р. Гевренова, В. Балабанова, В. Вичева, В. Цанкова. Антиоксидантен ефект на две кафеилхинни киселини, изолирани от *Geigeria alata* (DC) OLIV. & HIERN, върху неензимно-индуцирана липидна пероксидация върху мозъчни микрозомии от заек.
80. Д. Миронова, Т. Ханджиева-Дърленска, Н. Бояджиева. Ефект на емпаглифлозин върху телесното тегло на мъжки плъхове порода W1STAR с експериментално индуциран хипотиреоидизъм.
81. Е. Харитов, Е. Ангелеска. Сравнително изследване ефектите на есциталограм върху поведенчески реакции и нива на цитокини в условия на обогатена среда на обитаване и изолация при плъхове.
82. М. Христов, К. Якимова. Ефекти на лептин върху активността на неврони от преоптичния преден дял на хипоталамуса (PO/АН) в плъхове с нормална телесна маса и затлъстяване.

<p>42. <u>Д. Обрешкова</u>, Д. Цветкова, С. Иванова. Качествен контрол на таблетки съдържащи estradiol valerate чрез дензитометричен метод.</p> <p>43. Б. Николова-Младенова, Г. Момеков, Г. Митев, <u>Д. Иванов</u>. Синтез, спектрално охарактеризиране и цитотоксична активност на нови 5-метокси заместени производни на салицилалдехид бензоилхизразона.</p> <p>44. <u>С. Митков</u>, Б. Малчева, Е. Иванчев, И. Пенчева. Аналитично и микробиологично определяне на активните съставки в МАКОРВИС таблетки.</p> <p>45. <u>И. Лазарова</u>, Б. Михова, А. Иванова, Р. Гевренова. Начално изследване на химичния състав на растението <i>Paris quadrifolia</i> L. растящо в България.</p>	<p>83. <u>М. Христов</u>, Р. Николов, К. Якимова. Терморегулаторни взаимодействия между лептин и модулатори на ГАМК<sub>b</sub>-рецепторната функция.</p> <p>84. <u>И. Костадинова</u>, Н. Данчев, И. Николова, Д. Желева-Димитрова, Л. Везенков, Ч. Иванов. Изследване на ацетилхолинестеразна и бутирилхолинестеразна инхибираща активност <i>in vitro</i> на хибридни съединения между галантамин и 4-аминопиридин.</p> <p>85. <u>И. Железова</u>, Р. Михайлова, Д. Момекова, А. Ахмедова, Г. Момеков, С. Константинов. Сравнително охарактеризиране на цитотоксичния потенциал на Pt- и Pd-базирани координационни нанокапсули.</p> <p>86. <u>Д. Василева</u>, Д. Гетова. Ефект на салидрозид и куркумин при модел на хроничен лек стрес при плъхове.</p> <p>87. <u>М. Вълчева-Трайкова</u>, Ж. Бочева, Н. Механджийски, И. Райчев. <i>In vivo</i> ефект на сребърни наночастици, синтезирани по „зелена“ технология, върху оксидативния стрес в кръвен серум на плъхове със средна степен термично изгаряне.</p> <p>88. <u>М. Ал Шариф</u>, А. Дюкенджиева, П. Алов, И. Цаковска, И. Пъжева. Натурални продукти за превенция и лечение на неалкохолна стеатозна болест на черния дроб: анализ и систематизиране на данни за целите на IN SILICO лекарствения дизайн.</p> <p>89. <u>Н. Колева</u>, Д. Обрешкова, М. Димитров, В. Петкова. Влияние на терапевтичните подходи върху качеството на живот (QOL) на пациенти с псориазис.</p> <p>90. С. Билјали, <u>Г. Момеков</u>, М. Желязкова, Х. Войчева, Г. Гергов, М. Караиванова. Проучване на цитотоксичния и апоптогенен потенциал на ликорин при <i>IN VITRO</i> туморни тест системи.</p> <p>91. М. Kondeva-Burdina, V. Tzankova, <u>I. Krasteva</u>, I. Ionkova, F. Bucar. Effects of flavonoids and flavoalkaloids from astragalus monspessulanus (subsp. Monspessulanus and illyricus), on tert-butyl hydroperoxide-induced oxidative stress in isolated rat hepatocytes.</p> <p>92. <u>С. Стоев</u>, Х. Лебанова, В. Атанасов, И. Гетов. Връзка между тютюнопушене/индекс на телесна маса и риска при жени, подложени на терапия за овариална стимулация - фармокоепидемиологично проучване с фокус върху лекарствената безопасност.</p>
---	--