

## МАЗМҰНЫ

<i>Нуржанов А.Б., Толеуов Д.Ж., Сұттибаева А.К.</i> Сүт безі қатерлі ісігі бар науқастарда 18F-фтордеоксиглюкозаны қолдану арқылы қайталанған ПЭТ/КТ зерттеулерінтретроспективті талдау .....	4
<i>Оразбаева Д.Р., Кенсарина А.Н., Орындыбаева А.К.</i> Қалқанша безінің қатерлі ісігінде жасалған доплерографиямен бірге ультрадыбыстық диагностика нәтижелерін талдау .....	11
<i>Саматқызы А., Шайзадина Ф.М.</i> Сүт безі қатерлі ісігінің қауіп-қатер факторлары және алдын алу шаралары .....	18
<i>Тасхынгали Н.К., Айнабай А.М.</i> Миеломды ауру кезінде гемопоэтикалық дің жасушаларының қайта трансплантациясы .....	26
<i>Умерзакова Б.Г., Ахбетова А.Г.</i> HER2 - оң сүт безі қатерлі ісігінің неоадъювантты терапиясынан кейінгі емдік патоморфозды бағалау .....	30

## СОДЕРЖАНИЕ

<i>Нуржанов А.Б., Толеуов Д.Ж., Сұттибаева А.К.</i> Ретроспективный анализ повторных ПЭТ/КТ - исследований с использованием 18F-фтордезоксиглюкозы у пациентов с раком молочной железы .....	4
<i>Оразбаева Д.Р., Кенсарина А.Н., Орындыбаева А.К.</i> Анализ ультразвуковой диагностики с допплерографией при доброкачественных и злокачественных опухолях щитовидной железы .....	11
<i>Саматқызы А., Шайзадина Ф.М.</i> Факторы риска заболеваемости раком молочной железы и меры профилактики .....	18
<i>Тасхынгали Н.К., Айнабай А.М.</i> Проведение повторных трансплантаций гемопоэтических стволовых клеток при множественной миеломе .....	26
<i>Умерзакова Б.Г., Ахбетова А.Г.</i> Оценка лечебного патоморфоза после неоадъювантной терапии Her2- положительного рака молочной железы .....	30

## CONTENT

*Kanat Ibrayev, Galiya Ryskulova, Garyfulla Khizat, Gabit Kanafin,*

*Almat Molzhigit, Gulnara Skakova, Amir Nurzhanov, Daulet Toleuov, Aida Suttibayeva*

- Retrospective analysis of the follow up PET/CT studies using 18F-fluorodeoxyglucose in patients  
with breast cancer .....** 4

*Damesh Orazbaeva, Aikumis Kensarina, Aida Oryndybayeva*

- The analysis of ultrasound diagnostics with Dopplerography in benign and malignant thyroid tumors .....** 11

*Aigerim Samatkyzy , Fatima Shaizadina*

- Breast cancer risk factors and prevention measures .....** 18

*Nazgul Taskhyngali, Ayagul Ainabay*

- Second hematopoietic stem cell transplantation in miltiple myeloma .....** 26

*Bakhyzhan Umerzakova, Aruzhan Akhbetova*

- Assessment of therapeutic pathomorphosis after neoadjuvant therapy of Her2-positive breast cancer.....** 30