



ЗНАЧЕНИЕ СОВРЕМЕННЫХ МЕТОДОВ ДИАГНОСТИКИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ ОПУХОЛЕЙ ОБЛАСТИ ГОЛОВЫ И ШЕИ

Ганиев Абдуаваз Абдулахатович,

доктор медицинских наук,

доцент кафедры челюстно-лицевой хирургии

Уринбоев Улугбек Туйчибой угли,

ординатор кафедры

челюстно-лицевой хирургии

Ташкентский государственный медицинский университет

Ташкент, Узбекистан

Актуальность : Злокачественные опухоли головы и шеи относятся к числу наиболее сложных заболеваний современной онкологии вследствие поздней клинической манифестации, анатомической сложности данной области и высокой вероятности местно-распространённого опухолевого процесса на момент постановки диагноза. В связи с этим комплексное применение современных методов лучевой, инструментальной и морфологической диагностики имеет важное значение для своевременной оценки распространённости заболевания и выбора оптимальной лечебной тактики.

Цель исследования : Оценить значение современных методов диагностики в выявлении злокачественных опухолей области голова и шеи.

Задачи исследования:

Изучить современные методы диагностики злокачественных опухолей головы и шеи.

Оценить их диагностические возможности при определении распространённости опухолевого процесса.

Определить значение комплексного диагностического подхода при выборе лечебной тактики.

Материалы и методы исследования: Проведён анализ современных отечественных и зарубежных научных публикаций, посвящённых диагностике злокачественных опухолей головы и шеи. Рассмотрены диагностические возможности ультразвукового исследования, мультиспиральной компьютерной томографии (МСКТ), магнитно-резонансной томографии (МРТ), позитронно-эмиссионной томографии в сочетании с компьютерной томографией (ПЭТ/КТ), эндоскопических методов исследования, а также морфологической верификации диагноза. **Результаты :** Анализ данных показал, что применение современных методов диагностики, включая МСКТ, МРТ и ПЭТ/КТ, значительно повышает информативность обследования пациентов с опухолями области головы и шеи.





MODERN PROBLEMS IN EDUCATION AND THEIR SCIENTIFIC SOLUTIONS

Комплексный диагностический подход позволяет более точно определить распространённость опухолевого процесса и улучшить планирование лечения.

Заключение: Современные методы диагностики являются неотъемлемой частью комплексного обследования пациентов со злокачественными опухолями головы и шеи. Рациональное сочетание лучевых, инструментальных и морфологических методов исследования повышает точность диагностики, способствует объективному стадированию опухолевого процесса и позволяет выбрать наиболее эффективную лечебную тактику.

Литература:

1. Шевченко Ю.Л., Чиссов В.И. Онкология: национальное руководство. — М.: ГЭОТАР-Медиа, 2021.
2. Pavlov P.V., Reshetov I.V. Опухоли головы и шеи: диагностика и лечение. — М.: МЕДпресс-информ, 2020.
3. Lydiatt W.M. et al. Head and Neck cancers — major changes in the American Joint Committee on Cancer eighth edition staging manual. CA Cancer J Clin, 2017.
4. Castellucci P., Hicks R.J. Role of FDG PET/CT in head and neck cancer. Eur J Nucl Med Mol Imaging, 2020.

