

**АНОТАЦІЯ**  
**на кваліфікаційну роботу бакалавра**  
**Черногор Дарини Юріївни**  
**«Тонкоголкова аспіраційна цитологія та імуноцитохімія**  
**великоклітинних лімфом, що експресують антиген Ki-1»**

Метою кваліфікаційної роботи було дослідити тонкоголкову аспіраційну цитологічну діагностику та імуноцитохімічну характеристику великоклітинних лімфом, що експресують антиген Ki-1.

Також було порівняно дитячі і дорослі лімфоми із залученням середостіння та їх відмінні клініко-патологічні та рентгенологічні особливості.

Було виявлено, що тонкоголкова аспірація зменшила кількість хірургічних процедур у пацієнтів з вузлами щитоподібної залози більш ніж на 50%, тому що показує не злоякісний характер пухлин і тому не має необхідності оперативного втручання.

Проаналізувавши клінічні, рентгенологічні та патогістологічні особливості тридцяти однієї педіатричної лімфоми із залученням середостіння та порівнявши їх з особливостями двадцяти однієї дорослої особи, що хворіє на лімфому було встановлено, що системні дифузні великоклітинні В-клітинні лімфоми із залученням середостіння мали ті самі патологічні ознаки, що й вузлові. Лімфома маргінальної зони складалася з малих лімфоцитів і моноцитоїдних клітин, які були позитивними на В-клітинні маркери з низькою експресією Ki-67. Педіатричні пацієнти частіше чоловічої статі і співвідношення між чоловіками і жінками становить 22 до 9 порівняно з дорослими 10 до 11. Дорослі пацієнти з Т-клітинною лімфобластною лімфомою та Т-клітинним лімфобластним лейкозом показали переважання чоловіків із співвідношенням між чоловіками і жінками 6 до 1 порівняно з педіатричними пацієнтами 17 до 7 тим часом як серед пацієнтів з первинною медіастенальною лімфомою та лімфомою Ходжкіна переважали жінки зі співвідношенням 1 до 5 та 6 до 6 відповідно. Імуногістохімічний профіль позитивності для CD15 і CD30 був корисним для діагностики лімфоми Ходжкіна. Відмінність первинної медіастенальної лімфоми від лімфоми Ходжкіна також базується на експресії CD23.

Кваліфікаційна робота бакалавра викладена на 54 сторінках, ілюстрована 6 рисунками, 4 таблицями. Список літератури містить 40 джерел.

Ключові слова: аспіраційна цитологічна діагностика, великоклітинні лімфоми, лімфома Ходжкіна, первинна медіастенальна лімфома, лімфобластний лейкоз, лімфома маргінальної зони.