**Матящук Сергій Ігорович. Ехосеміотика новоутворень щитовидної залози: дисертація канд. мед. наук: 14.01.14 / Інститут ендокринології та обміну речовин ім. В.П.Комісаренка АМН України. - К., 2003**

|  |  |
| --- | --- |
| |  | | --- | | ***Матящук С. І.****«Эхосеміотика новоутворень щитовидної залози». – Рукопис.*  Дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата медичних наук за спеціальністю 14.01.14 – ендокринологія – Інститут ендокринології та обміну речовин ім. В. П. Комісаренка АМН України, Київ, 2003.  Дисертація присвячена дослідженню ультразвукових характеристик новоутворень щитовидної залози. В основу роботи покладені результати обстеження 228 хворих, прооперованих з приводу різних типів доброякісної (122) та злоякісної (106) вузлової патології щитовидної залози. Ультразвукові ознаки вузлів ретроспективно співставлені з даними остаточного патогістологічного дослідження.  Здійснено аналіз діючих ультразвукових ознак вузлів, які були уточнені та доповнені, при цьому, особливу увагу приділено морфологічним підвалинам ультразвукової симптоматики тиреоїдних новоутворень. Докладно досліджені ультразвукові характеристики вузлів - форма, ехогенність, межа, кистозні порожнини, гіперехогенні включення, типи васкулярної будови, а також ознаки ураження регіонарних лімфатичних вузлів. Встановлена наявність 30 окремих ультразвукових ознак вузлів щитовидної залози, запропонована їх класифікація. В роботі підкреслюється, що жодна з них не може застосовуватися в якості самостійного критерія при визначенні характеру тиреоїдних новоутворень.  Автором докладно досліджені комплексні ультразвукові характеристики вузлового зобу, аденоматозних вузлів, фолікулярних аденом, папілярних, фолікулярних, медулярних та анапластичних карцином, наведені також результати передопераційного цитологічного дослідження (ТАПБ) вказаних пухлин. В результаті виявлено 10 ультразвукових симптомокомплексів новоутворень щитовидної залози, які склали 3 групи : доброякісну, змішану та злоякісну. В дисертації докладно розглянуто принципи формування і склад симптомокомплексів, подана їх класифікація за відповідністю доброякісним та злоякісним пухлинам щитовидної залози. | |
| |  | | --- | | 1. В дисертаційній роботі викладені нові дані, що характеризують окремі ультразвукові ознаки вузлів та виділені на їх основі комплексні ультразвукові моделі, які відповідають конкретним типам доброякісних та злоякісних новоутворень щитовидної залози. 2. При аналізі вузлів щитовидної залози необхідно враховувати 6 ультразвукових характеристик, які дозволяють найбільш повно оцінити новоутворення : 1) форму; 2) межу; 3) ехогенність; наявність/відсутність : 4) кістозних порожнин; 5) гіперехогенних включень та 6) васкулярних структур. Обов’язково також необхідно досліджувати регіонарні шийні лімфатичні вузли. 3. Ультразвуковим характеристикам відповідають 30 окремих ультразвукових ознак новоутворень щитовидної залози, які мають чітко визначені візуальні критерії та конкретні морфологічні підвалини. 4. Жодна з окремих ультразвукових ознак не може бути використана як самостійний критерій в оцінці доброякісності чи злоякісності вузлів щитовидної залози. 5. Ультразвукові характеристики тиреоїдних новоутворень мають комплексний характер і визначаються їх морфологічною будовою. Між комплексними ультразвуковими та морфологічними характеристиками вузлів щитовидної залози виявлений достовірний взаємозв’язок, що має високий ступінь відповідності. 6. Комплексні ультразвукові ознаки 7 типів тиреоїдних новоутворень складають 10 ультразвукових моделей (симптомокомплексів). Кожна ультразвукова модель відповідає конкретним типам доброякісних та/чи злоякісних пухлин щитовидної залози і має точний склад візуальних елементів. 7. Два ультразвукових комплекси відповідають тільки доброякісним новоутворенням, три – як доброякісній, так і злоякісній вузловій патології, п’ять – тільки злоякісним пухлинам. 8. За відповідністю доброякісним та злоякісним новоутворенням ультразвукові симптомокомплекси складають три групи : доброякісну, змішану та злоякісну. | |