



1. Загальні положення

- 1.1. Матеріал для дослідження має бути **не автолізним** та **не замороженим**.
- 1.2. Відбираючи шматки органів, необхідно враховувати мікроскопічну будову органу. Наприклад, шматочки нирок відбирають з розрахунку, щоб в них потрапили кіркова та мозкова речовина, розріз роблять перпендикулярно до поверхні.
- 1.3. Відбір патологічного матеріалу необхідно проводити гострим інструментом (бритва, скальпель, ножиці).
- 1.4. Розмір відібраних шматочків органів становить 1-2 см.
- 1.5. З паренхіматозних органів (печінка, селезінка) шматочки необхідно відбирати з капсулою.
- 1.6. Стінки порожнистих органів відбирають, здійснюючи поперечний переріз.
- 1.7. Матеріал з патологічно змінених тканин (пухлини, виразки) вирізають на межі з нормою, щоб були захоплені здорові та уражені частини.
- 1.8. Для отримання достовірних результатів матеріал слід відбирати не менше ніж від двох тварин з однієї групи. Причому органи від кожної тварини відбирають окремо («1 тварина – 1 емність»).
- 1.9. Відібрані шматочки органів необхідно одразу перенести у розчин фіксатора (10% розчин формаліну, співвідношення об'єму органів до об'єму фіксатора 1 : 5-10).
- 1.10. За відсутності фіксатора для гістологічного дослідження необхідно надіслати труп тварин або вирізані органи (свіжий матеріал з хладогеном).





2. Список органів, необхідних для гістологічного та цитологічного дослідження

02001	<i>патоморфологічна діагностика захворювань птиці</i>	трахея, стравохід, легені, печінка, підшлункова залоза, шлунок, нирки, селезінка, серце, нерв, м'яз стегна, кишковик (тонкий і товстий), бурса, мозок (з мозочком), носові ходи*, яйцевід*, ахіллове сухожилля*, кістка*
02002	<i>діагностика шлунково-кишкових захворювань птиці</i>	тонкий і товстий кишковик, шлунок
02003	<i>діагностика неопластичних захворювань</i>	печінка, шлунок, нирки, селезінка, нерв, серце, мозок (з мозочком), яйцевід*
02004	<i>респіраторні захворювання птиці</i>	трахея, легені, мозок (з мозочком), нирки, носові ходи*
02005	<i>діагностика гіповітамінозів</i>	стравохід, мозок (з мозочком), печінка, м'яз стегна, нерв, серце
02006	<i>діагностика туберкульозу</i>	лімфатичні вузли (мезентеріальні та перибронхіальні), легені, тонкий кишковик, інші*
02007	<i>діагностика аденовірусної інфекції</i>	трахея, печінка, шлунок, селезінка, підшлункова залоза, нирки, яйцевід*
02009	<i>діагностика токсикозів</i>	стравохід, легені, печінка, підшлункова, шлунок, нирки, м'яз стегна, тонкий кишковик, мозок (з мозочком), селезінка, серце
02011	<i>ступінь виснаження бурси</i>	бурса
02012	<i>діагностика віспи птиці</i>	трахея, шкіра
02013	<i>діагностика захворювань с/г тварин</i>	трахея, стравохід, легені, печінка, шлунок, нирки, селезінка, серце, лімфатичні вузли, м'яз стегна, кишковик (тонкий і товстий), мозок (з мозочком)
02014	<i>респіраторні захворювання с/г тварин</i>	трахея, легені, мозок (з мозочком), серце**, кишковик**
02015	<i>шлунково-кишкові захворювання с/г тварин</i>	кишковик (тонкий і товстий), шлунок
02016	<i>визначення причин абортів</i>	легені, печінка, лімфатичні вузли, м'яз стегна, печінка, нирки, селезінка, серце, щитовидна залоза, тимус, мозок (з мозочком), плацента, пуповина, шкіра*
02017	<i>спірохетози птиці та свиней</i>	кишковик (товстий і тонкий)
02018	<i>мікози/мікроскопічні гриби</i>	легені, серце, інші*
02019	<i>діагностика еперитрозоозу</i>	кров (стабілізована цитратом натрію або EDTA)
Примітка: * - за наявності патологоанатомічних змін; ** - для ВРХ		