



ЗАРАЗНЕ БОЛЕСТИ ВИШЕ ВРСТА ЖИВОТИЊА			
Болест	За микробиолошку и серолошку претрагу за живота	За микробиолошку и серолошку претрагу након смрти	За патолошко-анатомску претрагу
Актиномикоза и ботриомикоза	Садржај и екстирпирани дио из пролиферисаног ткива	Дио пролиферисаног ткива	Дио пролиферисаног ткива
Анаплазмоза	Размаз крви, 5-10 ml крви на почетку болести и поново за 10-14 дана	Цијели леш оваца и коза, од говеда крвни размази и дио јетре, плућа и жучне бешике	Цијели леш оваца и коза, од говеда повећани лимфни чворови, дио слезине, срца и жучне бешике
Аспергилоза	-	Дио промијењеног ткива	Дио промијењеног дебелог цријева, дио слезине, побачени плод
Аујеззку болест	5-10 ml крви	Дио мозга и ткиво с мјеста свраба, од свиње плућа и бубрег	Дио мозга и продужене мождине
Антракс (црни пришт, бедреница)	-	Ухо с околном мускулатуром, дио слезине ако је обављена обдукција	-
Бјеснило	-	Цијели леш или глава леша	Цијели леш или глава леша
Болест плавог језика	5-10 ml крви и 5-10 ml крви са антикоагулансом	Леш оваца и коза, од говеда слезина и мезентеријална лимфни чворови	Леш оваца и коза, од говеда промијењени органи и ткиво
Богиње	Садржај везикула, пустаула или краста у пуферу	Садржај везикула, пустаула или краста у пуферу	Дио промијењене коже и унутрашњих органа
Бруцелоза	5-10 ml крви, 10 ml млијека	Побачени фетус, дио плаценте, подвезани желудац или 100-200 ml садржаја желуца, промијењени тестиси с епидидимисом, лимфни чворови	Побачени фетус, дио плаценте, промијењени тестиси
Дерматофитозе	Струготина и длака с рубова промјена на кожи	Струготина и длака с рубова промјена на кожи	Промијењени дијелови коже
Инфекције <i>E. coli</i> прасади и телади	Фецес	Дио танког цријева са садржајем	Цијели леш или дијелови дигестивног тракта и паренхиматозних органа
Ентеротоксемије	Размаз свјежег фецеса	Промијењени дио танких цријева са садржајем, комад јетре, мезентеријални лимфни чворови	Цијели леш
Еперитрозооза	Крвни размаз или 3-5 ml крви с антикоагулансом	Размаз крви из срца	Слезина, лимфни чворови, паренхиматозни органи
Гангренозни маститис крава музара	Секрет вимена, дио некротичног вимена	Дио промијењеног вимена	Дио промијењеног вимена, паренхиматозни органи



**УПУТСТВО ЗА УЗИМАЊЕ УЗОРАКА – ИСПИТИВАЊЕ НА ЗАРАЗНЕ БОЛЕСТИ  
ЖИВОТИЊА**

Страна 2 од 6

Грозница долине Рифта	5-10 ml крви и 5-10 ml крви с антикоагулансом	Лешеве оваца и коза, од говеда јетра, слезина и лимфни чворови	Јетра, слезина, побачени фетус
Heartwater	10 ml крви	Дио мозга, <i>v. jugularis</i> , плућа, бубрега и јетре	Дио јетре, бубрега, плућа, ректума, сиришта и танког цријева
Инфлуенца	Испирак и брис из носа и предњих дисајних путева, 5-10 ml крви на почетку болести и поново за 10-14 дана	Дио промијењених плућа, промијењени вратни, бронхијални и мезентеријални лимфни чворови	Цијели леш или плућа
Кампилобактериоза	Биопсирани дио слузокоже вагине, брис или испирак слузокоже препуцијума, сперма, 5-10 ml крви	Побачени фетус, дио плаценте, од већих фетуса подвезани желуцац или 100-200 ml садржаја желуца	Побачени фетус, плодови омотачи
Кандидиоза	Брис слузокоже	Брис слузокоже, дио промијењеног органа	Дио слузокоже и промијењеног органа
Лептоспироза	5-10 ml крви на почетку болести и поново за 10-14 дана	Дио јетре и бубрег	Дио јетре и бубрег
Листерииоза	5-10 ml крви на почетку болести и поново за 14 дана, побачени фетус, лохијални секрет, млијеко	Дио јетре, слезине, бубрега, мозга, садржај гравидног утеруса, побачени фетус и плодова вода	Дио јетре, слезине, бубрега и мозга
Некробацилоза	Екстирпирани комадић промијењеног ткива	Леш или глава с промјенама, дистални дио ноге, јетра и цријево с промјенама	Цијели леш или органи с промјенама
Паратуберкулоза	5-10 ml крви, струготина слузокоже цријева и фецес	Дио промијењеног цријева	Дио промијењеног цријева
Пастерелоза	Брис исцјетка из носа	Дио промијењених органа и дио промијењених плућа, од мањих животиња цијели леш или срце	Од мањих животиња цијели леш или дио свих паренхиматозних органа
Псеудотуберкулоза	Садржај апсцеса, екстирпирани лимфни чвор	Промијењени лимфни чворови, дио промијењених органа, од мањих животиња цијели леш	Промијењени лимфни чворови, дио промијењених органа, од мањих животиња цијели леш
Q- грозница	5-10 ml крви, 20-50 ml млијека у стерилној боци, плодова вода, дио плаценте и побачени фетус	-	-
Салмонелоза	5-10 ml крви на почетку болести и поново за 10-14 дана, фецес	Дио јетре и слезине, од малих животиња цијели леш	Дио јетре, слезине и дигестивног тракта
Слинавка и шап	Зид и садржај афте у глицерину или фосфатном пуферу	Зид и садржај афте у глицерину или фосфатном пуферу	Промијењени дијелови слузокоже усне дупље и дио срца
Шуштавац и малигни едем	Текућина из едема (узета стерилно)	Дио промијењеног мишића или поткожја	Промијењени дијелови мишића
Туларемија	5-10 ml крви на почетку болести и поново за 10-14 дана	Цијели леш глодара, а од осталих животиња дио промијењеног органа или некротична мјеста	Цијели леш глодара, а од осталих животиња дио промијењеног органа или некротична мјеста у кожи или поткожју



**УПУТСТВО ЗА УЗИМАЊЕ УЗОРАКА – ИСПИТИВАЊЕ НА ЗАРАЗНЕ БОЛЕСТИ  
ЖИВОТИЊА**

Страна 3 од 6

Туберкулоза	Секрети или екскрети захваћених органа	Дио органа с туберкулозним чворићима	Дио органа с туберкулозним чворићима
Везикуларни стоматитис	5-10 ml крви, садржај везикула	-	-
<b>ЗАРАЗНЕ БОЛЕСТИ КОЊА</b>			
Афричка сакагија	Садржај чворића	Неотворени чворићи	Неотворени чворићи с околним ткивом
Амерички енцефаломијелитис	5-10 ml крви	Дио мозга	Дио мозга
Артеритис коња	Исцједак или брис из ока и носа, слина, фецес, 5-10 ml крви на почетку болести и поново за 10-14 дана	Дио плућа и слезине побаченог фетуса	Дио промијењеног дебелог цријева, дио слезине, побачени фетус
Инфективна анемија копитара	5-10 ml крви	-	Дио јетре, слезине, бубрега, мезентеријалних лимфних чворова и плућа
Коњска куга	20 ml крви за изолацију вируса, 5-10 ml крви на почетку болести и поново вађење за 10-14 дана	Дио слезине, плућа, јетре и мозга	Дио свих паренхиматозних органа
Крпељни енцефалитис коња	5-10 ml крви на почетку болести и поново за 10-14 дана	Дио мозга и вратни дио кичмене мождине	Дио мозга и вратни дио кичмене мождине
Малеус	5-10 ml крви, носни исцједак, садржај чворића или екстирпирани чворићи из коже или поткожја	Дио промијењеног органа	Дио промијењеног органа
Ринопнеумонитис коња	5-10 ml крви на почетку болести и поново за 10-14 дана, побачени фетус	Побачени фетус	Побачени фетус
Венецуелански енцефалитис коња	5-10 ml крви	Коштана срж	Мозак, коштана срж
Заразни метритис кобила	5-10 ml крви, брис цервикса и <i>fossa clitoridis</i>	Полни органи	Полни органи
Ждребећак	Носни исцједак, брис слузокоже ждријела, садржај апсцеса	Загнојени лимфни чворови, апсцеси паренхиматозних органа	Лимфни чворови, паренхиматозних органи
Болест квргаве коже	5-10 ml крви, биопсат чвора коже	Кожни чвор, дио плућа и лимфног чвора	Кожни чвор и дио промијењених плућа и лимфног чвора
Болест слузокожа говеда	Брис коњунктива и носа, фецес, 5-10 ml крви на почетку болести и поново за 10-14 дана	Дио слезине и мезентеријални лимфни чворови	Промијењене слузокоже дигестивног тракта
Епизоотски маститис крава музара	По 10 ml секрета свих 4 четврти вимена у стерилним епуветама	10 ml крви	-
Говеђа куга	20 ml крви за биолошки оглед, 5-10 ml крви на почетку болести и поново за 10-14 дана	Лимфни чворови	Дио промијењене коже, слузокоже носа и дигестивног тракта, дио паренхиматозних органа, жучна бешика, лимфни чворови



**УПУТСТВО ЗА УЗИМАЊЕ УЗОРАКА – ИСПИТИВАЊЕ НА ЗАРАЗНЕ БОЛЕСТИ  
ЖИВОТИЊА**

Страна 4 од 6

Говеђа спонгиформна енцефалопатија	-	Дио базе мозга с продуженом мождином	Дио базе мозга с продуженом мождином
Лажне кравље богиње	Крсте с околним ткивом, 5-10 ml крви на почетку болести и поново за 10-14 дана	-	Крсте с околним ткивом
Леукоза говеда	5-10 ml крви, екстирпирани промијењени лимфни чвор, млијеко	Лимфни чворови, дио слезине, јетре, бубрега и срца	Лимфни чворови, дио слезине, јетре, бубрега и срца
Параинфлуенца	Носни исцједак, брис слузокоже носа и ректума, 5-10 ml крви на почетку болести и поново за 10-14 дана	Садржај носне дупље, бронхија и бронхиола, дио промијењених плућа	Плућа и паренхиматозни органи
Заразни кератокоњуктивитис говеда	Исцједак из очију (сузе), брис с коњунктива	-	-
Заразна корица говеда	5-10 ml крви на почетку болести и поново за 10-14 дана	Цијела глава	Цијела глава
Заразна плеуропнеумонија говеда	5-10 ml крви на почетку болести и поново за 10-14 дана	Промијењени дио плућа, перибронхијални и медијастинални лимфни чворови	Срце с перикардом, плућа и плеура, перибронхијални и медијастинални лимфни чворови
Заразни ринотрахеитис говеда	Исцједак из носа, ока, стиднице и препуцијума или брис с тих мјеста, 5-10 ml крви на почетку болести и поново за 10-14 дана	Ткиво носних путева и душника	Дисајни органи
<b>ЗАРАЗНЕ БОЛЕСТИ СВИЊА</b>			
Атрофични ринитис код свиња	Дубоки брис носа	Глава без доње вилице	Дио промијењеног органа
Дизенетерија свиња	-	Брис слузокоже дебелог цријева нелијечене свиње	Желудац и дебело цријево, цијели леш
Ексудативни епидерматитис прасади	Брис с промијењених мјеста на кожи	Кожу с промјенама	Кожу с промјенама или цијели леш
Glässerova болест свиња	-	Промијењени органи	Цијели леш
Парвовирусна инфекција свиња	5-10 ml крви на почетку болести и поново 10-14 дана	Побачени, едематозни, мртворођени или мумификовани фетуси	-
PDNS	5-10 ml крви, ингвинални лимфни чвор	Лимфни чворови, слезина, плућа, бубрег, јетра, Пајерове плоче	Леш или лимфни чворови, слезина, плућа, бубрег, јетра
PMWS	5-10 ml крви, ингвинални лимфни чвор	Лимфни чворови, слезина, тонзиле, тимус, Пајерове плоче	Леш или лимфни чворови, слезина, тонзиле, тимус и Пајерове плоче
PRRS	5-10 ml крви	Дио плућа и слезине	Дио плућа
Ринитис с уклопинама свиња	Исцједак из носа, брис слузокоже носа	Главу без доње вилице	Дио плућа
Свињска куга и афричка свињска куга	5-10 ml крви, 3-5 ml крви с антикоагулансом	Цијели леш или лимфни чвор, слезина, крв, коштана срж	Цијели леш



**УПУТСТВО ЗА УЗИМАЊЕ УЗОРАКА – ИСПИТИВАЊЕ НА ЗАРАЗНЕ БОЛЕСТИ  
ЖИВОТИЊА**

Страна 5 од 6

Трансмисивни гастроентеритис свиња	5-10 ml на почетку болести и поново за 10-14 дана од крмача или прасади која је пребољела	Дио танког цријева (илеум) са садржајем	Цијели леш
Везикуларна (ентеровирусна) болест свиња	Зид и садржај везикула у глицерину или фосфатном пуферу, 5-10 ml крви на почетку болести и поново за 10-14 дана	Цијели леш	Цијели леш
Врбанац	5-10 ml крви за хемокултуру	Дио слезине и бубрега	Паренхиматозни органи
Заразна узетост свиња	5-10 ml крви на почетку болести и поново 10-14 дана	Дио мозга и лумбални дио кичмене мождине	Дио мозга и лумбални дио кичмене мождине
<b>ЗАРАЗНЕ БОЛЕСТИ ПАСА И МАЧАКА</b>			
Херпес пса	Фесец штенади, од одраслих паса секрет душника и бронхија и 5-10 ml крви на почетку болести и поново за 10-14 дана	Дио бубрега, јетре, слезине и плућа штенади, од одраслих паса слузокожа и секрет душника и бронхија	Бубрег, јетра, слезина, плућа и мозак штенади, од одраслих паса слузокожа дисајних путева
Инфекцијска анемија мачака (хемобартонелоза)	Размаз крви или 3-5 ml крви с антикоагулансом	Слезина	Леш
Парвовирусна инфекција паса	Фецес или брис слузокоже ректума, урин, слина, 5-10 ml крви на почетку болести и поново за 10-14 дана	Фецес, струготина цријевне слузокоже, дио промијењених цријева, срце, слезина	Дио промијењених цријева, срце, јетра
Штенећак	5-10 ml крви на почетку болести и поново за 10-14 дана, носни исцједак	Дио паренхиматозних органа и мозга	Дио паренхиматозних органа, мозга, душника, вагине и мокраћне бешике
Заразни ентеритис мачака (панлеукопенија)	Фецес, 2-3 ml крви на почетку болести и поново за 10-14 дана	Јетра, слезина, мезентеријални лимфни чворови, цријево (илеум)	Цијели леш
Заразни хепатитис паса	5-10 ml крви на почетку болести и поново за 10-14 дана	2-3 дијела јетре	Дио јетре, жучне бешике, плућа и мозга
<b>ЗАРАЗНЕ БОЛЕСТИ КУНИЋА</b>			
Хеморагијска болест кунића	-	Плућа, јетра, тимус, слезину, бубрег	Цијели леш
Миксоматоза кунића	Исцједак из носа и очних капака, брис слузокоже носа и очних капака, 5-10 ml крви на почетку болести и поново за 10-14 дана	Цијели леш	Цијели леш
<b>ЗАРАЗНЕ БОЛЕСТИ ОВАЦА И КОЗА</b>			
Куга малих преживара	5-10 ml крви, сузе, брис коњунктивалне вреће или гингиве	Мезентеријални и медијастинални лимфни чворови, дио плућа и слезине	Дио плућа, слезине, колона и ректума
Козији артритис и енцефалитис (ЦАЕ)	5 -10 ml крви	Лешеве јаради и коза, промијењени зглобови	Лешеве јаради и коза, промијењени зглобови
Maedi	5-10 ml крви	Лимфоидно ткиво, дио плућа, плексус хориодеус	Плућа
Наиробијска болест оваца	5-10 ml крви	Дио слезине, лимфни чвор	Дио цријева, обавезно колон и ректум
Плућна аденоматоза оваца	5-10 ml крви	Плућа	Леш, плућа
Scrapie	-	-	Мозак



УПУТСТВО ЗА УЗИМАЊЕ УЗОРАКА – ИСПИТИВАЊЕ НА ЗАРАЗНЕ БОЛЕСТИ  
ЖИВОТИЊА

Страна 6 од 6

Заразна агалакција оваца и коза	Секрет вимена	Дио вимена, супрамамарни лимфни чворови, промијењени зглобови	Дио вимена, супрамамарни лимфни чворови, паренхиматозни органи, промијењени зглобови
Заразни ектим оваца и коза	Красте с промијењених мјеста, 5- 10 ml крви на почетку болести и поново за 10-14 дана	Красте с промијењених мјеста	Леш, дио промијењене коже
Заразна плеуропнеумонија коза	5-10 ml крви	Дио промијењених плућа	Плућа
Заразни побачај овце ( <i>Chlamydiophila abortus</i> )	5-10 ml крви	Побачени фетус, плодови омотачи	Побачени фетус, плодови омотачи
Заразна шепавост оваца	Брис са промјена на граници између некротичног и здравог коријума	-	-