



IDEXX

SNAP* 테스트 빠른 참조 가이드

한 눈에 살펴보는 SNAP 테스트3

SNAP Pro* 분석기.....4

SNAP* 4Dx* Plus Test5

SNAP* Heartworm RT Test6

SNAP* Feline Triple* Test.....7

SNAP* FIV/FelLV Combo Test.....8

SNAP* cPL™ Test9

SNAP* fPL™ Test10

SNAP* Parvo Test.....11

SNAP* *Giardia* Test.....12

SNAP* Feline proBNP Test13

SNAP* Lepto Test14

SNAP* Foal IgG Test15

키



지원되는 동물종입니다.



분 단위로 시간을 읽습니다.



실온 또는 냉장고에 보관합니다.



냉장고에 보관합니다.

검사 전, 시약 안정화를 위하여 키트와 시약병은 30분 이상 실온화하여야 합니다.

한 눈에 살펴보는 SNAP 테스트

테스트 이름 [†]	지원되는 검체 유형				보관* 냉장 보관 = 2°C~8°C 실온 보관 = 2°C~25°C	검체량 (방울)	시약 (방울)	시간 읽기 (분)
	대변	항응고 전혈	혈장	혈청				
SNAP [®] 4Dx [®] Plus Test		●	●	●	유효기간 만료 시까지 냉장 보관 또는 6개월 간 실온 보관	3	4	8
SNAP [®] Heartworm RT Test		●	●	●	유효기간 만료 시까지 실온 보관	3	4	8
SNAP [®] Feline Triple [®] Test		●	●	●	유효기간 만료 시까지 냉장 보관	3	4	10
SNAP [®] FIV/FelV Combo Test		●	●	●		3	4	10
SNAP [®] cPL Test				●		3	4	10
SNAP [®] fPL Test				●		3	4	10
SNAP [®] Parvo Test	●					면봉 끝 전체에 분변을 고루 얹게 물힙니다.	5	8
SNAP [®] Giardia Test	●				유효기간 만료 시까지 냉장 보관	면봉 끝 전체에 분변을 고루 얹게 물힙니다.	5	8
SNAP [®] Feline proBNP Test			●	●		3	5	10
SNAP [®] Lepto Test				●		3	4	10
SNAP [®] Foal IgG Test		●	●	●		1	병 전체 또는 웰(well) 이 가득 찰 때까지	7

*전체 보관 요건은 포장에 동봉된 자료를 참조하세요.

†테스트를 시작하기 전 전체 지침은 포장에 동봉된 자료를 참조하세요.

SNAP Pro* 분석기

중요: 스냅을 누르지 않고 SNAP Pro* 에 세팅합니다.*

SNAP Pro에서 메시지가 표시되면 SNAP 테스트 키트를 분석기 아래에 있는 포트에 조심스럽게 밀어 넣습니다. 이때 웰(well)이 있는 방향으로 딸깍 소리가 날때까지 삽입합니다.



잘못한 경우



올바른 경우

분석이 완료되면 결과가 결과 화면에 표시되고 분석기에 자동으로 저장됩니다. 상태 등의 색상은 다음과 같이 실행 결과를 나타냅니다.



단색 녹색

모든 결과가 음성입니다.



파란색으로 깜박임

하나 이상의 결과가 양성입니다.



노란색으로 깜박임

육안으로 확인이 필요합니다.
(자세한 내용은 사용자 가이드 참조)

SNAP Pro 아이콘 설명

아이콘	설명
	무선(Wi-Fi) 신호 상태 (회색 막대 5개 = 강도가 가장 센, 빨간색 막대 5개 = 신호 없음)
	Wi-Fi 통신 끊김
	유선 연결을 통해 IDEXX VetLab Station과 연결되어 통신 중(빨간색 아이콘은 분석기가 오프라인 상태임을 나타냄)
	이더넷 연결 끊김
	배터리 충전 중

아이콘	설명
	소프트웨어 업그레이드 가능 (SmartService Solutions 고객만 해당)
	경고 알림(회색 아이콘은 경고가 확인되었으나 해결되지 않았음을 나타냄)
	오류 알림(회색 아이콘은 오류가 확인되었으나 해결되지 않았음을 나타냄)
	IDEXX VetLab Station과 통신 끊김

자세한 내용을 살펴보거나 이 제품을 주문하려면 idexx.com/prohelp를 방문하세요.

*테스트를 시작하기 전 전체 지침은 포장에 동봉된 자료를 참조하세요.

SNAP* 4Dx* Plus Test

개를 대상으로 병원체를 발생시키는 6가지 매개체 전파 감염병에 걸리지 않았는지 매년 검사합니다.



실온에서 6개월
간 보관 가능*

테스트 절차†



1. 제공된 피펫을 사용하여 검체 튜브에 **검체 3방울**과 **시약 4방울**을 분배합니다.



2. **위 아래로 3~5번** 전도하여 섞습니다.



3. SNAP 4Dx Plus 장치의 검체 웰(well)에 검체 튜브의 내용물을 전부 붓습니다.



4. 스냅을 누르지 않고 SNAP Pro*에 세팅합니다. 이후 단계는 자동으로 진행됩니다.

또는

Activation circle에 **색이 발현되는 즉시**, ‘딸깍’ 소리가 나도록 스냅을 세게 눌러 주세요.



5. **8분**이 지나면 결과를 읽습니다.

전혈[‡], 혈청
또는 혈장 검체

양성 대조군

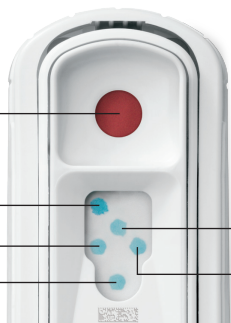
E. canis/*E. ewingii* 항체

B. burgdorferi 항체

A. phagocytophilum/

A. platys 항체

D. immitis 항원



자세한 내용을 살펴보거나 이 테스트 키트를 주문하려면 idexx.com/snap4dxplus를 방문하세요.

*테스트 키트의 유효기간은 실온 보관 시 6개월입니다. 실온에 보관하지 않을 경우 테스트 키트는 유효기간까지 냉장 보관할 수 있습니다. 전체 보관 요건은 포장에 동봉된 자료를 참조하세요.

†테스트를 시작하기 전 전체 지침은 포장에 동봉된 자료를 참조하세요.

‡항응고 전혈(예: EDTA, 헤파린).

SNAP* Heartworm RT Test

심장사상충이 생겼는지 매년 검사합니다.



테스트 절차*



1. 제공된 피펫을 사용하여 검체 튜브에 **검체 3방울**과 **시약 4방울**을 분배합니다.



2. **위 아래로 3~5번** 전도하여 섞습니다.



3. SNAP Heartworm RT 장치의 검체 웰(well)에 검체 튜브의 내용물을 전부 붓습니다.



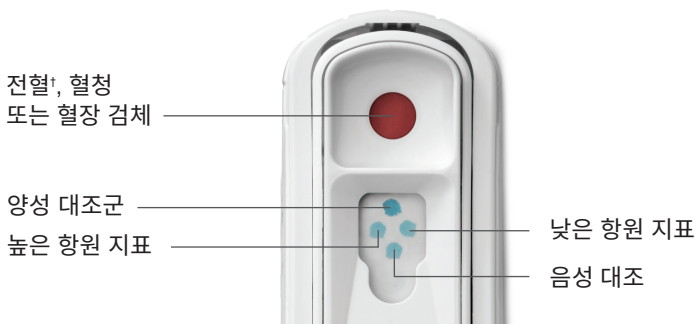
4. 스냅을 누르지 않고 SNAP Pro*에 세팅합니다. 이후 단계는 자동으로 진행됩니다.

또는

Activation circle에 **색이 발현되는 즉시**, ‘딸깍’ 소리가 나도록 스냅을 세게 눌러 주세요.



5. **8분**이 지나면 결과를 읽습니다.



자세한 내용을 살펴보거나 이 테스트 키트를 주문하려면 idexx.com/heartworm을 방문하세요.

*테스트를 시작하기 전 전체 지침은 포장에 동봉된 자료를 참조하세요.

†항응고 전혈(예: EDTA, 헤파린)

SNAP* Feline Triple* Test

가정에 새로 데려온 고양이, 아픈 고양이, 위험한 상태의 고양이와 호흡기 또는 구토 증상을 보이는 고양이 모두를 대상으로 고양이 면역결핍바이러스(FIV), 고양이 백혈병 바이러스(FeLV) 및 고양이 심장사상충에 걸리지 않았는지 검사합니다.



테스트 절차*



1. 제공된 피펫을 사용하여 검체 튜브에 **검체 3방울**과 **시약 4방울**을 분배합니다.



2. **위 아래로 3~5번** 전도하여 섞습니다.



3. SNAP Feline Triple 장치의 검체 웰(well)에 검체 튜브의 내용물을 전부 붓습니다.



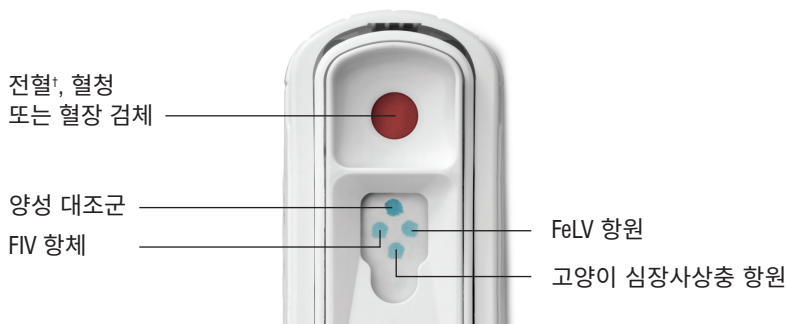
4. 스냅을 누르지 않고 SNAP Pro*에 세팅합니다. 이후 단계는 자동으로 진행됩니다.

또는

Activation circle에 **색이 발현되는 즉시**, ‘딸깍’ 소리가 나도록 스냅을 세게 눌러 주세요.



5. **10분**이 지나면 결과를 읽습니다.



자세한 내용을 살펴보거나 이 테스트 키트를 주문하려면 idexx.com/snapfelinetriple을 방문하세요.

*테스트를 시작하기 전 전체 지침은 포장에 동봉된 자료를 참조하세요.

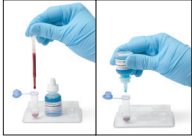
†항응고 전혈(예: EDTA, 헤파린)

SNAP* FIV/FeLV Combo Test

가정에 새로 데려온 고양이와 증상을 보이는 고양이 모두를 대상으로 고양이 면역결핍바이러스(FIV) 및 고양이 백혈병 바이러스(FeLV)에 걸리지 않았는지 검사합니다.



테스트 절차*



1. 제공된 피펫을 사용하여 검체 튜브에 **검체 3방울**과 **시약 4방울**을 분배합니다.



2. **위 아래로 3~5번** 전도하여 섞습니다.



3. SNAP FIV/FeLV Combo 장치의 검체 웰(well)에 검체 튜브의 내용물을 전부 붓습니다.



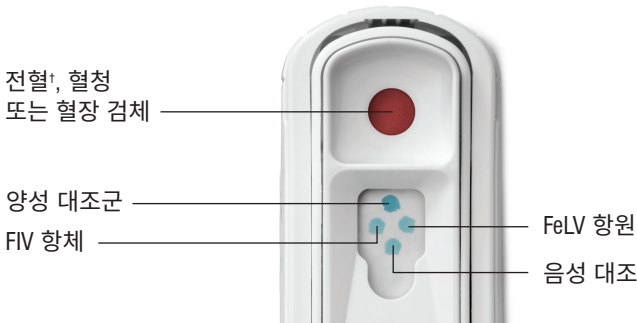
4. 스냅을 누르지 않고 SNAP Pro*에 세팅합니다. 이후 단계는 자동으로 진행됩니다.

또는

Activation circle에 **색이 발현되는 즉시**, ‘딸깍’ 소리가 나도록 스냅을 세게 눌러 주세요.



5. **10분**이 지나면 결과를 읽습니다.



자세한 내용을 살펴보거나 이 테스트 키트를 주문하려면 [idexx.com/snapcombo](https://www.idexx.com/snapcombo)를 방문하세요.

*테스트를 시작하기 전 전체 지침은 포장에 동봉된 자료를 참조하세요.
†항응고 전혈(예: EDTA, 헤파린)

구토, 식욕 부진 및/또는 복통 증상을 보이는 개를 검사합니다.



테스트 절차*



1. 제공된 피펫을 사용하여 검체 튜브에 **검체 3방울**과 **시약 4방울**을 분배합니다.



2. 위 아래로 **3~5번** 전도하여 섞습니다.



3. SNAP cPL 장치의 검체 웰(well)에 검체 튜브의 내용물을 전부 붓습니다.



4. 스냅을 누르지 않고 SNAP Pro*에 세팅합니다. 이후 단계는 자동으로 진행됩니다.

또는

Activation circle에 색이 발현되는 즉시, ‘딸깍’ 소리가 나도록 스냅을 세게 눌러 주세요.



5. **10분**이 지나면 결과를 읽습니다.



비정상

검체 스팟이 참조 스팟과 색이 같거나 더 어둡습니다.



정상

검체 스팟이 참조 스팟보다 더 밝습니다.

자세한 내용을 살펴보거나 이 테스트 키트를 주문하려면 idexx.com/snapcpl을 방문하세요.

SNAP* fPL Test

무기력증, 식욕 부진, 탈수, 체중감소, 구토 및/또는 설사 증상을 보이는 고양이를 대상으로 시험합니다.



테스트 절차*



1. 제공된 피펫을 사용하여 검체 튜브에 **검체 3방울**과 **시약 4방울**을 분배합니다.



2. **위 아래로 3~5번** 전도하여 섞습니다.



3. SNAP fPL 장치의 검체 웰(well)에 검체 튜브의 내용물을 전부 붓습니다.



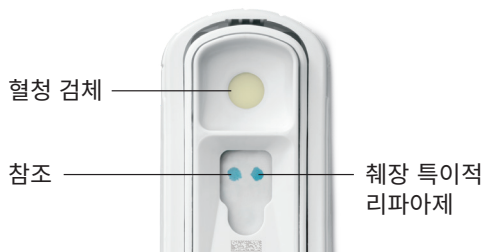
4. 스냅을 누르지 않고 SNAP Pro*에 세팅합니다. 이후 단계는 자동으로 진행됩니다.

또는

Activation circle에 **색이 발현되는 즉시**, ‘딸깍’ 소리가 나도록 스냅을 세게 눌러 주세요.



5. **10분**이 지나면 결과를 읽습니다.



비정상

검체 스팟이 참조 스팟과 색이 같거나 더 어둡습니다.



정상

검체 스팟이 참조 스팟보다 더 밝습니다.

자세한 내용을 살펴보거나 이 테스트 키트를 주문하려면 [idexx.com/snapfpl](https://www.idexx.com/snapfpl)을 방문하세요.

*테스트를 시작하기 전 전체 지침은 포장에 동봉된 자료를 참조하세요.

SNAP® Parvo Test

무기력증, 구토, 발열 및 설사가 갑자기 나타나는 개를 대상으로 검사합니다.



실온에서
보관 가능*

테스트 절차†



1. 검체를 면봉에 묻혀* 면봉 끝을 튜브에 넣습니다. 둥근 부분을 구부려 밀봉을 뜯고 시약을 흘려 넣습니다.



2. 둥근 부분을 꺾눌렀다가 놓기를 **3회** 반복하여 검체와 시약이 잘 섞이도록 합니다.



3. 둥근 부분을 꺾눌러 **5방울**을 SNAP Parvo 장치의 검체 웰(well)에 떨어뜨립니다.



4. 스냅을 누르지 않고 SNAP Pro*에 세팅합니다. 이후 단계는 자동으로 진행됩니다.

또는

Activation circle에 색이 발현되는 즉시, ‘딸깍’ 소리가 나도록 스냅을 세게 눌러 주세요.



5. **8분**이 지나면 결과를 읽습니다.



자세한 내용을 살펴보거나 이 테스트 키트를 주문하려면 idexx.com/parvo를 방문하세요.

*전체 보관 요건은 포장에 동봉된 자료를 참조하세요.

†테스트를 시작하기 전 전체 지침은 포장에 동봉된 자료를 참조하세요.

‡채취 면봉은 직장에 사용하지 않습니다.

SNAP* Giardia Test

설사 증상을 보이는 개와 고양이를 대상으로 검사합니다.



테스트 절차*



1. 검체를 면봉에 묻혀* 면봉 끝을 튜브에 넣습니다. 동근 부분을 구부려 밀봉을 뜯고 시약을 흘려 넣습니다.



2. 동근 부분을 짹 눌렀다가 놓기를 **3회** 반복하여 검체와 시약이 잘 섞이도록 합니다.



3. 동근 부분을 짹 눌러 **5방울**을 SNAP Giardia 장치의 검체 웰(well)에 떨어뜨립니다.



4. 스냅을 누르지 않고 SNAP Pro*에 세팅합니다. 이후 단계는 자동으로 진행됩니다.

또는

Activation circle에 색이 발현되는 즉시, ‘딸깍’ 소리가 나도록 스냅을 세게 눌러 주세요.



5. **8분**이 지나면 결과를 읽습니다.



자세한 내용을 살펴보거나 이 테스트 키트를 주문하려면 idexx.com/giardia를 방문하세요.

*테스트를 시작하기 전 전체 지침은 포장에 동봉된 자료를 참조하세요.
†채취 면봉은 직장에 사용하지 않습니다.

SNAP[®] Feline proBNP Test

심장 질환의 위험(잡음, 부정맥, 호흡기 증상, 마취 전, 품종, 병력, 나이)
이 있는 고양이를 검사합니다.



테스트 절차*



1. 제공된 피펫을 사용하여 검체 튜브에 **검체 3방울**과 **녹색 결합체 5방울**을 분배합니다.



2. **3~5회 뒤집어 가며** 부드럽게 섞습니다.



3. SNAP Feline proBNP 장치의 검체 웰(well)에 검체 튜브의 내용물을 전부 붓습니다.



4. 스냅을 누르지 않고 SNAP Pro[®]에 세팅합니다. 이후 단계는 자동으로 진행됩니다.

또는

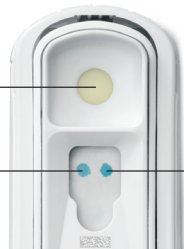
Activation circle에 **색이 발현되는 즉시**, ‘딸깍’ 소리가 나도록 스냅을 세게 눌러 주세요.



5. **10분**이 지나면 결과를 읽습니다.

혈청 또는 EDTA
혈장 검체

참조 ————— NT-proBNP



비정상

검체 스팟이 참조 스팟과 색이 같거나 더 어둡습니다.



정상

검체 스팟이 참조 스팟보다 더 밝습니다.

자세한 내용을 살펴보거나 이 테스트 키트를 주문하려면 idexx.com/snapprobnp를 방문하세요.

*테스트를 시작하기 전 전체 지침은 포장에 동봉된 자료를 참조하세요.

SNAP[®] Lepto Test

렘토스피라병이 의심되는 경우 개를 검사합니다.



테스트 절차*



1. 제공된 피펫을 사용하여 검체 튜브에 **검체 3방울**과 **시약 4방울**을 분배합니다.



2. **위 아래로 3~5번** 전도하여 섞습니다.



3. SNAP Lepto 장치의 검체 웰(well)에 검체 튜브의 내용물을 전부 붓습니다.



4. 스냅을 누르지 않고 SNAP Pro[®]에 세팅합니다. 이후 단계는 자동으로 진행됩니다.

또는

Activation circle에 **색이 발현되는 즉시**, ‘딸깍’ 소리가 나도록 스냅을 세게 눌러 주세요.



5. **10분**이 지나면 결과를 읽습니다.



자세한 내용을 살펴보거나 이 테스트 키트를 주문하려면 idexx.com/snaplepto를 방문하세요.

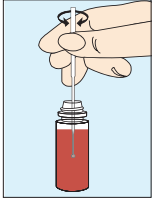
*테스트를 시작하기 전 전체 지침은 포장에 동봉된 자료를 참조하세요.

SNAP® Foal IgG Test

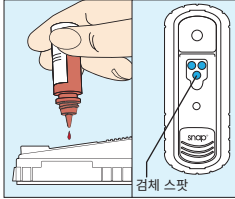
망아지를 대상으로 면역글로불린 G(IgG) 수치를 검사합니다.



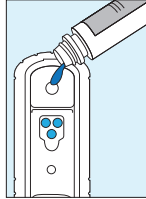
테스트 절차*



1. 검체를 희석합니다.† 완전히 혼합한 뒤 병에서 첫 **5~10 방울**은 폐기합니다.



2. 검체 스팟 위에 검체 **1방울**을 떨어뜨립니다.



3. 검체 웰(well)에 결합체 병의 내용물 전체를 붓습니다.



4. Activation circle에 색이 **발현되는 즉시**, ‘딸깍’ 소리가 나도록 스냅을 세게 눌러 주세요.



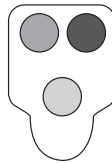
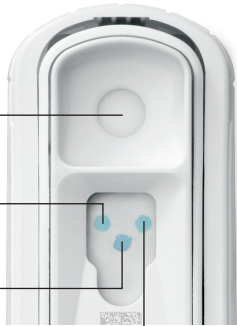
5. **7분**이 지나면 결과를 읽습니다.

전혈†, 혈청
또는 혈장 검체

400 mg/dL
calibrator 스팟

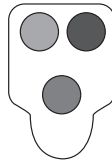
검체 스팟

800 mg/dL
calibrator 스팟



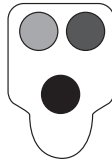
≤ 400 mg/dL IgG

검체 스팟의 색 진하기가 400 mg/dL calibrator 스팟보다 밝거나 같습니다.



400~800 mg/dL IgG

검체 스팟의 색 진하기가 400 mg/dL calibrator 스팟보다 어둡지만 800 mg/dL calibrator 스팟보다 밝거나 같습니다.



> 800 mg/dL IgG

검체 스팟의 색 진하기가 800 mg/dL 스팟보다 어둡습니다.

자세한 내용을 살펴보거나 이 테스트 키트를 주문하려면 idexx.com/foal을 방문하세요.

*테스트를 시작하기 전 전체 지침은 포장에 동봉된 자료를 참조하세요.
†항응고 전혈(예: EDTA, 헤파린), 혈청 또는 혈장 검체.

