

DrySpot-ID®



**Sucha kropla krwi
(DBS)**



**Sucha kropla moczu
(DUS)**



**Sucha próbka kału
(DFS)**



Pobieranie próbek krwi włośniczkowej/moczu/kału, w celu oznaczania różnych parametrów, za pomocą zestawów ELISA i LC-MS/MS firmy Immundiagnostik.

DBS

- Bez wkłucia dożylnego,
- Zminimalizowane wymagania dotyczące objętości (50 µl),
- Doskonały do monitorowania,
- Łatwe przechowywanie próbek,
- Doskonała korelacja z krwią żylną,
- Wysoka stabilność próbek.

DUS

- Bez dobowej zbiórki moczu,
- Zminimalizowane wymagania dotyczące objętości (1 ml),
- Doskonały do monitorowania,
- Łatwe przechowywanie próbek,
- Wysoka stabilność próbek.

DFS

- Zminimalizowane wymagania dotyczące objętości (25 µl ekstraktu wysuszonego kału),
- Doskonały do monitorowania,
- Łatwe przechowywanie próbek,
- Wysoka stabilność próbek.

KONTAKT

DrySpot-ID®

Technologia suchej kropli krwi (DBS), została opracowana w latach 60. XX wieku, jako narzędzie diagnostyczne w badaniach przesiewowych noworodków. Od tamtego czasu metoda ta, stała się bardzo popularna w chemii klinicznej, do oznaczania różnych analitów.

Do analizy za pomocą DrySpot-ID®, krew pobrana z palca, zostaje naniesiona na swoistą bibułę filtracyjną (nr kat. DZ9020ID), która stabilizuje peptydy i białka. Technika DBS jest małoinwazyjna i bardzo prosta.

Może być wykonywana w terenie oraz w warunkach nieklinicznych, co daje korzyści w postaci niższych kosztów, braku wkłucia dożylnego oraz braku konieczności natychmiastowego przebadania próbek lub ich specjalnego przechowywania.

Intencją firmy Immundiagnostik, jest dostarczenie ważnych narzędzi diagnostycznych, nie tylko dla lekarzy i klinicystów, ale dla wszystkich.

IDK DrySpot-ID® to łatwe i wygodne narzędzie, które umożliwia monitorowanie zdrowia - dla wszystkich.

NOWOŚCI: DrySpot-ID® do suchych kropli moczu (DUS)

DrySpot-ID® do suchych próbek kału (DFS)

PARAMETRY

Nietolerancja pokarmowa

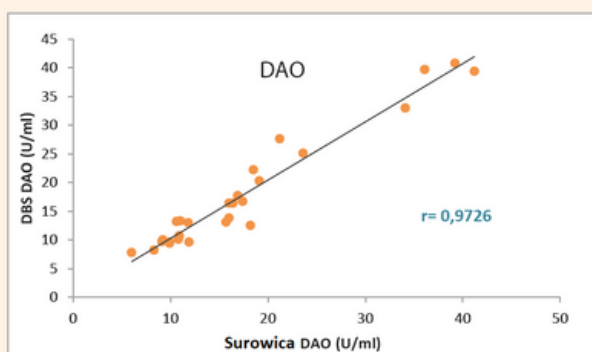


► IDK® Diaminooxidase (DAO) DBS

Rodzaj próbki	zaschnięta krew, surowica
Objętość próbki	50 µl
Format testu	ELISA
Nr katalogowy	K 8500 K 8510 (Kalibracja 1-punktowa)

► Histamine DBS

Rodzaj próbki	zaschnięta krew, osocze z EDTA, mocz
Objętość próbki	50 µl (zaschnięta krew) 75 µl (osocze z EDTA) 25 µl (mocz)
Format testu	ELISA
Nr katalogowy	K 8212



Analiza regresji liniowej, wykazuje doskonałą korelację między DAO mierzonym z próbki zaschniętej krwi z naczyń włosowatych i DAO mierzonym z próbek surowicy ($r = 0,9726$).

► IDK® Calprotectin DFS

Rodzaj próbki	ekstrakt wysuszonego kału, kał
Objętość próbki	25 µl (ekstrakt wysuszonego kału) 15 mg (kał)
Format testu	ELISA
Nr katalogowy	K 6927

► IDK® Pancreatic Elastase DFS

Rodzaj próbki	ekstrakt wysuszonego kału, kał
Objętość próbki	25 µl (ekstrakt wysuszonego kału) 15 mg (kał)
Format testu	ELISA
Nr katalogowy	K 6915

NOWOŚĆ!

DrySpot-ID®

PARAMETRY

Metabolizm kości

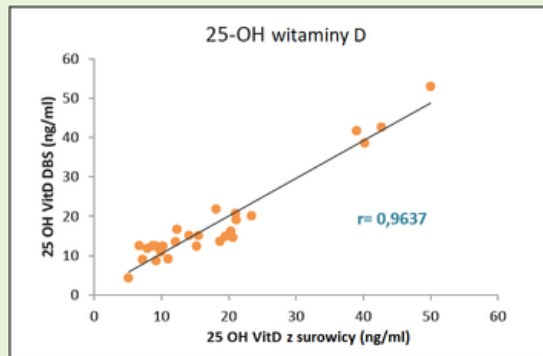
► 25 (OH) Vitamin D *(próbki ludzkie i weterynaryjne)* **DBS**

Rodzaj próbki	zaschnięta krew
Objętość próbki	50 µl
Format testu	ELISA
Nr katalogowy	K 2108DBS



D-Vital ID®

Specjalny nośnik dla zaschniętej krwi do oznaczania witaminy D



Analiza regresji liniowej, wykazuje idealną korelację między 25-OH witaminy D, zmierzoną z próbki zaschniętej krwi z naczyń włosowatych i 25-OH witaminy D z próbek surowicy ($r = 0,9637$).

Zaburzenia neurologiczne związane ze stresem

► IDK® Tryptophan **DBS**

Rodzaj próbki	zaschnięta krew, surowica, osocze z EDTA, mocz
Objętość próbki	50 µl (zaschnięta krew) 25 µl (surowica, osocze, mocz)
Format testu	ELISA
Nr katalogowy	K 7730

► IDK® Serotonin **DBS**

Rodzaj próbki	zaschnięta krew, surowica
Objętość próbki	50 µl (zaschnięta krew) 15 µl (surowica)
Format testu	ELISA
Nr katalogowy	K 6880

► IDK® Kynurenine **DBS**

Rodzaj próbki	zaschnięta krew, surowica, osocze z EDTA, mocz
Objętość próbki	50 µl (zaschnięta krew) 25 µl (surowica, osocze, mocz)
Format testu	ELISA
Nr katalogowy	K 7728

► ox-LDL/MDA Adduct **DBS**

Rodzaj próbki	zaschnięta krew, osocze z EDTA, surowica
Objętość próbki	50 µl (zaschnięta krew) 10 µl (osocze, surowica)
Format testu	ELISA
Nr katalogowy	K 7810

► IDK® IDO activity **DBS**

Rodzaj próbki	zaschnięta krew, osocze z EDTA, surowica
Objętość próbki	50 µl (zaschnięta krew) 25 µl (osocze, surowica)
Format testu	ELISA
Nr katalogowy	K 7726

► BCAA **DBS**

Rodzaj próbki	zaschnięta krew
Objętość próbki	50 µl
Format testu	kolorymetryczny
Nr katalogowy	K 7016DBS

► GABA *(jedynie do użytku badawczego)* **DUS**

Rodzaj próbki	sucha próbka moczu, surowica, osocze z EDTA, mocz
Objętość próbki	1 ml (sucha próbka moczu) 25 µl (surowica, osocze, mocz)
Format testu	ELISA
Nr katalogowy	KR7012

DrySpot-ID®

PARAMETRY

Układ krążeniowy

▶ CRP **DBS**

Rodzaj próbki	zaschnięta krew, osocze, surowica, moczu, kał
Objętość próbki	50 µl (zaschnięta krew) 10 µl (osocze, surowica) 100 µl (mocz) 15 mg (kał)
Format testu	ELISA
Nr katalogowy	K 9710s K 9720s (Kalibracja 1-punktowa)

▶ IDK® Kynurenine **DBS**

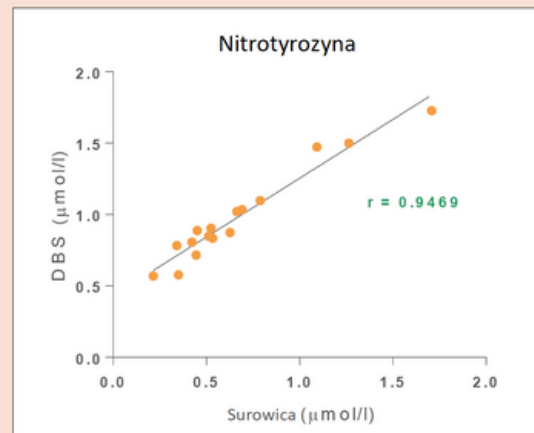
Rodzaj próbki	zaschnięta krew, osocze z EDTA, surowica, moczu
Objętość próbki	50 µl (zaschnięta krew) 25 µl (surowica, osocze, moczu)
Format testu	ELISA
Nr katalogowy	K 7728

▶ IDK® IDO activity **DBS**

Rodzaj próbki	zaschnięta krew, osocze z EDTA, surowica
Objętość próbki	50 µl (zaschnięta krew) 25 µl (osocze, surowica)
Format testu	ELISA
Nr katalogowy	K 7726

▶ Nitrotyrosine **DBS**

Rodzaj próbki	zaschnięta krew, osocze z EDTA, surowica
Objętość próbki	50 µl (zaschnięta krew) 15 µl (osocze, surowica)
Format testu	ELISA
Nr katalogowy	K 7829



Analiza regresji liniowej pomiędzy Nitrotyrozyną mierzoną z próbki zaschniętej krwi z naczyń włosowatych, a Nitrotyrozyną mierzoną z próbek surowicy ($r = 0,9469$).

▶ IDK® Homocysteine DBS LC-MS/MS **DBS**

Rodzaj próbki	zaschnięta krew
Objętość próbki	50 µl
Format testu	LC-MS/MS
Nr katalogowy	KM7000DBS



DBS Nośnik zaschniętej krwi
DZ9020ID na 4 krople
DZ9021ID na 2 krople



DBS D-Vital ID®
Nośnik zaschniętej krwi do oznaczenia witaminy D
DZ9025ID na 1 kroplę



DFS Nośnik wysuszonej próbki kału
DZ9050ID na 4 krople
DZ9051ID na 2 krople



DUS Nośnik wysuszonej próbki moczu
DZ9030ID