



PadoTest® 270,00 zł

- ✓ Analiza bakterii markerowych
- ✓ Decyzja o antybiotykoterapii na podstawie patogenności poszczególnych bakterii
- ✓ Celowane leczenie bez nadmierowej antybiotykoterapii
- ✓ Oznaczenie serotypów bakterii Aa
- ✓ Krótkie czasy analizy

Przegląd cen

PadoBiom®

Analiza mikrobiomu 520,00

PadoSero i PadoTest®

	PadoSero	PadoTest®
1 próbka	190,00	270,00
2 próbki	290,00	440,00
3 próbki	400,00	610,00
4 próbki	500,00	780,00
Próbka zbiorcza	190,00	270,00

PadoGen

Analiza genetyczna 340,00

Analiza łączona

PadoTest® (w tym PadoSero) + PadoGen 550,00

Ceny w PLN (stan na 06/2025),
możliwe zmiany; ceny zawierają obowiązujący podatek VAT

PadoTest®
PadoSero PadoGen
PadoBiom®

iai

Przegląd
produktów i cen



Najbardziej
wszechstronna
analiza

PadoBiom® 520,00 zł

- ✓ Analiza mikrobiomu
- ✓ Decyzja o antybiotykoterapii na podstawie dysbiozy i progresji
- ✓ Zgodność z wytycznymi S3 i WHO
- ✓ Wykrywanie genów oporności na antybiotyki
- ✓ Oznaczenie serotypów Aa
- ✓ Wczesna diagnostyka i narzędzie SPT
- ✓ Procedura opatentowana (PCT/EP2021/078480)

Sprzedaż

Niemcy, UE i świat: ParoX GmbH
Deutscher Platz 5, 04103 Lipsk, Niemcy
Tel.: +49 341 149 59 19 | Fax: +49 341 149 59 59

Bezpłatna infolinia
00800 32 32 62 62

Strona internetowa
www.iai-test.de

Zamów teraz swój zestaw
do pobierania próbek:

E-mail
info@iai-test.de

Gabinet stomatologiczny otrzymuje fakturę za analizy w cyklu miesięcznym. Każda faktura zawiera osobne dokumenty do przekazania pacjentowi. Zawarte zestawienie kosztów zgodnie z taryfą opłat lekarskich (GOÄ, Niemcy) może być przedłożone ubezpieczycielowi zdrowotnemu (bez gwarancji zwrotu kosztów). Opcjonalnie możliwe jest również wystawienie faktury bezpośrednio pacjentowi.

Systemy testowe iai

Dla zoptymalizowania profilaktyki i terapii w periodontologii

Zapewnienie wskazań do antybiotykoterapii
– optymalizacja dalszej opieki!



PadoBiom®

Dysbioza mikrobiomu

PadoBiom® analizuje i ocenia mikrobiom przyzębia oraz jego równowagę przy użyciu sekwencjonowania nowej generacji. W przeciwieństwie do analizy pojedynczych bakterii patogennych, metoda ta umożliwia kompleksową i **wczesną ocenę** rozwijającego się zapalenia przyzębia.

Wskaźnik dysbiozy oraz przewidywany stopień progresji w kieszonce dziąsłowej stanowią podstawę do **identyfikacji pacjentów wysokiego ryzyka** i w połączeniu z analizą **genów oporności na antybiotyki** oraz **serotypów Aa**, przyczyniają się do trafnego doboru **antybiotykoterapii**.



PadoBiom® klasyfikuje pacjentów do jednej z trzech praktycznych kategorii: **profilaktyka**, **leczenie** z lub bez konieczności stosowania **antybiotyków** oraz zakres **opieki pozabiegowej**.

Zgodność z wytycznymi S3 dzięki analizie progresji

www.iai-test.de

PadoTest®

Bakterie markerowe i serotypy

Test **PadoTest®** ocenia patogenność w kieszonkach dziąsłowych na podstawie sześciu najważniejszych bakterii markerowych oraz serotypów *Aggregatibacter actinomycetemcomitans*, wykorzystując molekularno-biologiczną metodę wykrywania.

- ✓ *Aggregatibacter actinomycetemcomitans* (Aa)
- ✓ *Filifactor alocis* (Fa)
- ✓ *Porphyromonas gingivalis* (Pg)
- ✓ *Prevotella intermedia* (Pi)
- ✓ *Tannerella forsythia* (Tf)
- ✓ *Treponema denticola* (Td)
- ✓ Serotypy a, b (w tym JP2 lub WT), c, d, e i f)

PadoTest® wspiera decyzję o rezygnacji z antybiotykoterapii w przypadku niskiej patogenności bakterii markerowych lub o jej ograniczeniu dzięki analizie serotypów.

Patogenność jako czynnik terapeutyczny

Systemy testowe iai służą nie tylko do optymalizacji antybiotykoterapii w spersonalizowanym leczeniu i opiece podtrzymującej, ale także do oceny skuteczności terapii, wykrywania nawrotów zapalenia przyzębia i zapobiegania utracie zębów w dłuższej perspektywie.



- ✓ Przegląd wszystkich zamówień online (📞 www.iai-test.de/pl)
- ✓ Wyniki i faktury dostępne online w każdej chwili
- ✓ Miesięczna faktura z systemem rabatowym (opcjonalnie faktura dla pacjenta)
- ✓ Zestaw do pobrania próbek z bezpłatną wysyłką w obie strony
- ✓ Bezpłatna infolinia (📞 00800 32 32 62 62)

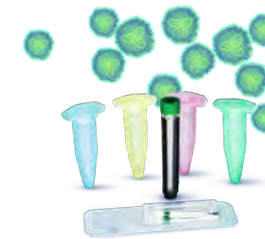


PadoSero

Aa z serotypami

PadoSero umożliwia identyfikację *Aggregatibacter actinomycetemcomitans* (Aa) oraz jego serotypów. Serotypy to odmiany wewnątrz gatunku Aa, które wykazują znacząco różną zjadliwość (a, b (w tym JP2 lub WT), c, d, e i f).

PadoSero wspiera podejmowanie decyzji o antybiotykoterapii wyłącznie na podstawie obrazu klinicznego, umożliwiając odstąpienie od stosowania amoksycyliny i niepotrzebnego obciążenia farmakologicznego pacjenta.



Tło:

Aa jest wrażliwa na amoksycylinę. Serotyp a występuje bardzo często (25%), ale ma niską zjadliwość, dlatego nie wymaga stosowania antybiotyków.

Priorytet kliniczny

PadoGen

Genetyczna podatność na stany zapalne

Główną przyczyną zapalenia przyzębia jest nierównowaga mikrobiologiczna flory bakteryjnej w kieszonkach dziąsłowych oraz reakcja układu odpornościowego na to zaburzenie. Reakcja na tę nierównowagę ma również podłoże genetyczne.

Jeśli występują zmiany w genach substancji sygnałowych regulujących reakcję zapalną (cytokin), u pacjentów dochodzi do nadmiernej odpowiedzi immunologicznej.

W konsekwencji dochodzi do nasilonych reakcji zapalnych i bardziej zaawansowanej utraty kości. Im więcej genów jednocześnie objętych zmianami, tym silniejsza reakcja układu odpornościowego i większy wpływ na aparat przyzębia.

PadoGen sprawdza, czy występują zmiany w genach cytokin IL-1α/β, TNF-α oraz IL-1-RN.

Stopień genetycznej podatności na stany zapalne zależy od liczby i kombinacji obecnych polimorfizmów.

Genetyka jako czynnik terapeutyczny

Rev.1_V2025-10

iai Testsysteme