



VitaGenum sp. z o.o. serdecznie zaprasza
do udziału w szkoleniu pt.

„Testy Genetyczne w Praktyce Dietetyka”

które odbędzie się dnia 24 stycznia 2015 r.
w godzinach 9.00 – 13.00 w sali konferencyjnej „zielonej”
Centralnego Szpitala Klinicznego MSW
w Warszawie, ul. Wołoska 137, 02-507 Warszawa

VitaGenum Sp. z o.o.

Organizator szkolenia

VitaGenum sp. z o.o.
ul Dobrzańskiego 3, 20-262 Lublin
tel. + 48 81 451 17 92
email: biuro@vitagenum.pl

Czas i miejsce szkolenia

Data: 24 stycznia 2015

Godzina: 9.00 – 13.00

Miejsce:

Sala konferencyjna „zielona” (III piętro budynku administracyjnego)
Centralnego Szpitala Klinicznego MSW w Warszawie, ul. Wołoska 137,
02-507 Warszawa.

Opłaty

Uczestnictwo w szkoleniu jest bezpłatne.

Liczba miejsc ograniczona (decyduje kolejność zgłoszeń).

Zgłoszenie udziału

Zgłoszenia udziału można dokonać przesyłając na adres biuro@vitagenum.pl
wypełniony formularz rejestracyjny lub rejestrując się online pod adresem:

<http://vitagenum.pl/szkolenie/>

Liczba miejsc ograniczona (decyduje kolejność zgłoszeń).

Certyfikat

Uczestnik szkolenia otrzyma certyfikat potwierdzający odbycie szkolenia
z zakresu wykorzystania testów genetycznych w dietetyce.

VitaGenum Sp. z o.o.

Plan szkolenia

Moduł I (9.00 – 9.30)

Wprowadzenie do genetyki

- Budowa genomu człowieka
- Polimorfizm genetyczny jako źródło informacji
- Nutrigenomika i nutrigenetyka – nowe narzędzia dietetyka

Moduł II (9.30 – 12.00)

Genetyczne podstawy profilaktyki zdrowia i dietoterapii

- Wstęp do interpretacji wyników badań genetycznych
- Genetyczne podstawy profilaktyki i leczenia nadwagi i otyłości,
- Podłoże genetyczne i profilaktyka niedoborów witamin u kobiet planujących ciążę lub oczekujących dziecka,
- Indywidualizacja zapotrzebowania na witaminy w świetle predyspozycji genetycznych,

Przerwa kawowa (10.30-10.45)

- Gen CYP1A2 jako wskaźnik szybkości metabolizmu kofeiny, związków toksycznych (w tym kancerogennych), ryzyka chorób układu krążenia i stężenia melatoniny w organizmie,
- Wpływ czynników genetycznych i dietetycznych na kształtowanie wyglądu skóry, włosów i paznokci,
- Wykorzystanie testów genetycznych do oceny predyspozycji sportowych w zakresie wydajności, wytrzymałości, budowy mięśni.

Moduł III (12.00 – 12.30)

Badania genetyczne w gabinecie dietetyka

- Metodyka pobierania próbki do badań genetycznych
- Odbiór wyników badań i ochrona danych osobowych
- Poradnictwo i interpretacja wyników
- Modele usług dietetycznych

Moduł IV (12.30-13.00)

Podsumowanie szkolenia

- dyskusja
- oferta firmy VitaGenum,
- rozdanie certyfikatów

Sylwetki wykładowców

Dr inż. Tomasz Czernecki

Wieloletni pracownik naukowy na uczelni oraz doświadczony dietetyk. W pracy naukowej koncentruje się przede wszystkim na istotnym aspekcie życia człowieka jakim jest odżywianie. Szczególnym zainteresowaniem darzy biochemiczne i genetyczne podstawy żywienia człowieka i dietetyki. Jako współwykonawca kilku projektów badawczych realizował badania m.in. w zakresie oceny alergenicności produktów spożywczych, efektywności terapii w stwardnieniu rozsianym, oceny żywności pod kątem jej wykorzystania w terapii choroby Alzheimera i oceny wpływu produktów spożywczych na metabolizm człowieka. Zaangażowany również w badania, których przedmiot stanowi ocena żywieniowa określonych grup społecznych, ocena toksyczności oraz zawartości wybranych składników w produktach spożywczych. Potrzebę dzielenia się najnowszymi trendami w zakresie dietetyki i żywienia człowieka realizuje kształcąc z dietetyki, nutrigenomiki i nutrigenetyki. Wysoko ceni wiedzę praktyczną i postępowanie zgodne z zasadami „Evidence Based Health Care”. Jest organizatorem i współzałożycielem poradni dietetycznych. Jako popularyzator nauki, chętnie uczestniczy w wykładach tematycznie związanych z dietetyką i żywieniem człowieka. Występuje w roli eksperta naukowego w wypowiedziach dla mediów lokalnych i ogólnopolskich. Ponadto pełni funkcję redaktora naczelnego czasopisma „Journal of NutriLife” (ISSN 2300-8938).

Dr inż. Adam Kuzdrański

Pracownik naukowy lubelskiej uczelni. Jego działalność naukowa i zainteresowania dotyczą zastosowania metod i technik biologii molekularnej oraz bioinformatyki do analiz genetycznych mikroorganizmów i człowieka. Prowadzi badania z zakresu wykorzystania metod opartych na łańcuchowej reakcji polimerazy (PCR) w identyfikacji mikroorganizmów oraz do wyodrębniania określonych fragmentów genomów i genów. Wykorzystuje zaawansowane narzędzia bioinformatyczne do analiz sekwencji DNA oraz badań filogenetycznych. Wyniki badań publikuję w polskich i zagranicznych czasopismach naukowych. Recenzuję również publikacje dla czasopism z Listy Filadelfijskiej. Działalność dydaktyczną skupia głównie wokół genetyki, genomiki i biotechnologii. Prowadzę zajęcia ze studentami na kierunku biotechnologia. Jest autorem przedmiotu „Genomika i transkryptomika”. Wiele energii poświęcam popularyzowaniu nauki. Jestem autorem kilkudziesięciu publikacji popularnonaukowych publikowanych m.in. w Forum Akademickim, serwisie odkrywcy.pl (serwis wp.pl), serwisie onet.pl, Aktualnościach Uniwersytetu Przyrodniczego. Występuje w roli eksperta naukowego w wypowiedziach dla mediów lokalnych i ogólnopolskich. Był redaktorem merytorycznym w zakresie korekty tekstów o tematyce biotechnologicznej i medycznej dla znanego ogólnopolskiego miesięcznika popularnonaukowego. Jest redaktorem naczelnym portalu e-biotechnologia.pl (ISSN 2080-8682).

Formularz zgłoszenia udziału w szkoleniu „Testy Genetyczne w Praktyce Dietetyka”

Warszawa, 24 stycznia 2015 r.

Imię i nazwisko:

.....

Miejsce pracy/Firma:

.....

Adres (ulica, kod pocztowy, miasto):

.....

Zawód/specjalność:

.....

E-mail:

.....

Telefon komórkowy:

.....

Zgodnie z ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 r. o Ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2002r. Nr 101, poz. 926 ze zm), niniejszym wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych podanych w formularzu zgłoszeniowym przez firmę VitaGenum Sp. z o. o. z siedzibą w Lublinie, ul. Dobrzańskiego 3, w zakresie prowadzonej przez firmę działalności gospodarczej (w szczególności działalności szkoleniowej i przekazywania informacji naukowych firmy VitaGenum). Zostałem/-am poinformowany/-na, że podanie danych osobowych jest dobrowolne, ale niezbędne do uczestnictwa w szkoleniu oraz, że przysługuje mi prawo dostępu do treści moich danych ich poprawy lub usunięcia.

Zgodnie z Ustawą z dnia 18 lipca 2002 roku o świadczeniu usług drogą elektroniczną (Dz. U Nr 144, poz. 1204) wyrażam zgodę na otrzymywanie od VitaGenum Sp. z o. o. z siedzibą w Lublinie, ul. Dobrzańskiego 3, informacji handlowych drogą elektroniczną, w tym pocztą elektroniczną, na udostępniony przeze mnie adres poczty elektronicznej. Oświadczam, iż zostałem/-am poinformowany/-a o prawie do odwołania niniejszej zgody.

VitaGenum Sp. z o.o.