

KUPNÍ SMLOUVA

1. Smluvní strany

Masarykův onkologický ústav

se sídlem Žlutý kopec 7, 656 53 Brno
zastoupený prof. MUDr. Markem Svobodou, Ph.D., ředitelem
IČO: 00209805, DIČ: CZ00209805
bankovní spojení: Česká národní banka, č. ú.: 20001-87535621/0710
(dále jen „kupující“)

a

KRD – obchodní společnost s.r.o.

se sídlem Pekařská 603/12, Praha 5, 155 00
zastoupená Mgr. Viktorem Krivjanským, jednatelem
IČO: 26424991, DIČ: CZ26424991
bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia a.s., č. ú.: 1387866822/ 2700
společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, spisová značka oddíl C, vložka 81246
(dále jen „prodávající“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku, v souladu s § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), v návaznosti na zadávací řízení k veřejné zakázce s názvem „Izolátor nukleových kyselin pro OEGN [2023]“ (evidenční číslo veřejné zakázky: Z2023-038914) (dále jen „veřejná zakázka“) tuto kupní smlouvu (dále jen „smlouva“).

2. Předmět smlouvy

- 2.1. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu spotřební materiál dle specifikace a v množství uvedeném v příloze č. 1 smlouvy (dále jen „zboží“).
- 2.2. Kupující se zavazuje řádně a včas dodané zboží převzít a zaplatit za něj cenu dle smlouvy.
- 2.3. Množství zboží je určeno přibližně. Ke stanovení přesného množství je oprávněn kupující, přičemž je oprávněn odebrat zboží v množství až o 50 % vyšším a až o 70 % nižším.

3. Kvalita zboží

- 3.1. Prodávající se zavazuje dodávat výhradně zboží, které splňuje veškeré technické, hygienické, veterinární, bezpečnostní a další standardy dle předpisů platných v EU a odpovídá požadavkům stanoveným právními předpisy v České republice, harmonizovanými českými technickými normami a ostatními ČSN a EN, které se vztahují k předmětu plnění, zejména, že splňují podmínky dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích, ve znění pozdějších předpisů.
- 3.2. Jakost, úprava balení a značení zboží musí odpovídat příslušným platným právním předpisům a technickým normám.
- 3.3. Zboží musí být označeno šarží na vnějším i vnitřním obalu. Zboží s dobou použitelnosti (expirační dobou) musí být opatřeno také údajem o expiraci.
- 3.4. V případě, že je v rámci jedné dodávky dodáno zboží různých šarží, je prodávající povinen uvádět na dodacích listech počty kusů zboží s každou šarží samostatně.
- 3.5. Expirační doba dodávaného zboží nesmí být při dodání kratší než 3 měsíce (nedohodnou-li se smluvní strany v některých případech jinak).
- 3.6. Záruční doba k dodávanému zboží se sjednává v délce do konce expirační doby.
- 3.7. Poskytnutá záruka za jakost znamená, že zboží bude po dobu záruky za jakost v souladu s právními předpisy a se smlouvou.

4. Způsob, doba a místo dodání

- 4.1. Zboží bude dodáno formou průběžných dílčích plnění. Množství zboží a dobu dodání dílčího plnění stanovuje kupující výzvou k dílčímu plnění (dále jen „výzva“), přičemž poslední výzvu musí prodávajícímu doručit tak, aby poslední dílčí plnění mohlo být realizováno do 8 let od nabytí účinnosti smlouvy. K výzvám zasláným později se nepřihlíží.
- 4.2. Kupující je oprávněn zaslat výzvu na níže uvedené kontaktní údaje:

[REDACTED CONTACT INFORMATION]

- 4.3. Kupující je oprávněn zaslat výzvu prodávajícímu kdykoliv. V případě, že je výzva prodávajícímu doručena mimo pracovní dny od 8.00 do 15.00 h, považuje se za okamžik doručení 8.00 h nejbližšího pracovního dne (po doručení výzvy).
- 4.4. Minimální (finanční) objem jednotlivých dílčích plnění není stanoven.
- 4.5. Proávající se zavazuje zboží dodávané v rámci dílčího plnění dodat do 15 pracovních dní (pokud kupující ve výzvě neuvede dobu delší) od okamžiku, kdy byla výzva prodávajícímu doručena.
- 4.6. Předání a převzetí zboží v místě dodání lze provést v pracovních dnech od 7.00 h do 15.00 h.
- 4.7. Místem dodání zboží je Ústavní lékárna kupujícího ve Švejdově pavilonu na adrese sídla kupujícího.
- 4.8. Při předání a převzetí zboží obdrží kupující dodací list, který potvrdí. Proávající je povinen předat fakturu kupujícímu buď při předání a převzetí zboží společně s dodacím listem, nebo ji zašle v elektronické podobě na adresu [REDAKCE] nejpozději v den předání a převzetí zboží.
- 4.9. K převzetí zboží a potvrzení dodacího listu v místě dodání zboží jsou oprávněni pracovníci Ústavní lékárny kupujícího.
- 4.10. Kupující je oprávněn odmítnout převzetí zboží zejména v následujících případech:
- prodávající (resp. jím pověřený přepravce) při dodávání zboží v místě dodání nepředá kupujícímu dodací list obsahující minimálně číslo výzvy a datum jejího odeslání, množství zboží s uvedením druhů zboží a ceny za množstevní jednotku, expirační dobu a šarži dodávaného zboží;
 - množství zboží uvedené na dodacím listě neodpovídá množství skutečně dodávaného zboží;
 - neodpovídá-li kvalita dodávky (teplota uchovávaných reagentů, jakost obalového souboru atp.) požadavkům pro transport dle doporučení výrobce.
- 4.11. Náklady na případný odvoz zboží (včetně balného), které kupující v souladu se smlouvou nepřevzal, nese prodávající.
- 4.12. Kupující je oprávněn převzít i takové zboží, která vykazují vady, které nebrání jeho řádnému užívání. Tyto vady se vyznačí v protokolu při přijímacím řízení. Proávající je povinen tyto vady bezodkladně odstranit.

5. Přechod vlastnického práva a nebezpečí škody

- 5.1. Kupující nabývá vlastnické právo ke zboží okamžikem jeho převzetí od prodávajícího.
- 5.2. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího okamžikem převzetí zboží od prodávajícího.

6. Další práva a povinnosti smluvních stran

- 6.1. Smluvní strany prohlašují, že splňují náležitosti vyžadované právními předpisy pro nakládání se zbožím, a dále prohlašují, že se tyto právní předpisy zavazují v souvislosti s plněním smlouvy dodržovat. Proávající se zavazuje kupujícímu tyto skutečnosti na výzvu kupujícího prokázat.
- 6.2. Proávající se zavazuje dodávat pouze zboží splňující požadavky stanovené pro zboží tohoto druhu v České republice včetně požadavků na nakládání s takovým zbožím.
- 6.3. Proávající není oprávněn postoupit jakoukoli pohledávku ze smlouvy na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu kupujícího.

7. Kupní cena a platební podmínky

- 7.1. Kupní cenou se rozumí cena 1 jednotky zboží uvedená v příloze č. 1 smlouvy v Kč bez DPH (dále jen „kupní cena“). Kupní cena zahrnuje veškeré náklady kupujícího na pořízení zboží (přirážky distributorů, celní poplatky, dopravné, balné, apod.). Smluvní strany se dohodly, že kupní cena je cenou nepřekročitelnou, zároveň, že je prodávající oprávněn snížit kupní cenu i jednostranně, a to na základě písemného oznámení doručení kupujícímu.
- 7.2. DPH bude dopočítána a spolu s kupní cenou uhrazena ve výši dle právních předpisů účinných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
- 7.3. Kupní cena za zboží dodané v rámci dílčího plnění je splatná do 30 kalendářních dnů ode dne doručení faktury (s náležitostmi daňového dokladu) kupujícímu.
- 7.4. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti dle platných právních předpisů, popř. bude obsahovat jiné chyby či nedostatky, je kupující oprávněn v době splatnosti takovou fakturu vrátit, přičemž nová doba splatnosti počíná běžet dnem doručení opravené faktury kupujícímu. Za den úhrady se považuje den odeslání celé fakturované částky z účtu kupujícího na účet prodávajícího.
- 7.5. Veškeré platby mezi smluvními stranami se uskutečňují prostřednictvím bankovního spojení uvedeného v záhlaví smlouvy.
- 7.6. Bude-li k datu uskutečnění zdanitelného plnění nebo k datu poskytnutí úplaty za takové plnění prodávající nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZodPH“), nebo bude-li na daňovém dokladu uveden bankovní účet nezveřejněný v souladu s § 109 odst. 2 písm. c) ZoDPH, je kupující oprávněn postupovat dle § 109a ZoDPH, tj. uhradit část kupní ceny odpovídající výši vypočtené daně z přidané hodnoty přímo na bankovní účet příslušného správce daně (jako úhradu

daně za poskytovatele zdanitelného plnění z takového zdanitelného plnění), přičemž se tímto považuje daná část kupní ceny za uhrazenou.

- 7.7. Prodávající je každoročně (počínaje rokem 2025) oprávněn zvýšit kupní cenu s účinností od 1. dubna dotčeného kalendářního roku, nikoliv však dříve, než ode dne doručení písemného oznámení o zvýšení kupní ceny kupujícímu, o přírůstek průměrného ročního indexu spotřebitelských cen (dále jen „míra inflace“) vyhlášený Českým statistickým úřadem za předcházející kalendářní rok, vždy však nejvýše o 5 %. V případě záporné míry inflace se kupní cena nesnižuje. Oznámení musí obsahovat míru inflace, aktualizovaný ceník (ve struktuře dle přílohy č. 1 smlouvy) a podrobnosti výpočtu zvýšení kupní ceny.

8. Reklamacce vadného zboží

- 8.1. Vady zboží projevující se tím, že zboží neodpovídá smluvené kvalitě a projeví se v době použitelnosti (exspirace), je kupující oprávněn uplatnit u prodávajícího nejpozději poslední den expirační doby.
- 8.2. Kupující je v případě vady zboží povinen tuto vadu nahlásit (reklamovat) prodávajícímu telefonicky na [REDAKCE] nebo e-mailem na [REDAKCE]. Vadu nahlášenou telefonicky kupující potvrdí nahlášením vady e-mailem. Reklamacce musí obsahovat stručný popis toho, jak se vada projevuje.
- 8.3. V případě uplatnění záruky za jakost může kupující:
- požadovat bezplatné dodání nového bezvadného zboží,
 - požadovat poskytnutí slevy z kupní ceny, nebo
 - odstoupit od smlouvy v případě, že se jedná o opakující se vady stejného druhu nebo pokud kupující v souladu se smlouvou požadoval nové bezvadné zboží a toto mu nebylo dodáno ani ve lhůtě do 60 dnů ode dne uplatnění tohoto požadavku.
- 8.4. V případě uplatnění nároku na dodání nového bezplatného zboží je prodávající povinen zboží dodat nejpozději ve lhůtě do 5 pracovních dnů počítaných ode dne reklamacce zboží kupujícím.

9. Smluvní sankce

- 9.1. V případě prodlení kupujícího s platbou kupní ceny je prodávající oprávněn po kupujícím žádat uhrazení úroku z prodlení ve výši dle nařízení vlády č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroků z prodlení a nákladů spojených s uplatněním pohledávky, určuje odměna likvidátora, likvidačního správce a člena orgánu právnické osoby jmenovaného soudem a upravují některé otázky Obchodního věstníku a veřejných rejstříků právnických a fyzických osob.
- 9.2. V případě prodlení prodávajícího s dodáním zboží se prodávající zavazuje uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý započatý den prodlení.
- 9.3. V případě prodlení prodávajícího s vyřízením reklamacce se prodávající zavazuje uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý započatý den prodlení.
- 9.4. Prodávající se zavazuje uhradit smluvní pokutu kupujícímu ve lhůtě do 10 dnů ode dne doručení výzvy k jejímu zaplacení.
- 9.5. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo kupujícího na náhradu škody v plné výši.

10. Platnost a účinnost smlouvy, změny smlouvy, ukončení smlouvy

- 10.1. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti uveřejněním v Registru smluv (smlouvy.gov.cz).
- 10.2. Plnění předmětu smlouvy před účinností smlouvy se považuje za plnění podle smlouvy a práva a povinnosti z něj vzniklé se řídí smlouvou.
- 10.3. Smlouvu lze změnit výhradně dohodou smluvních stran v písemné formě podepsanou oběma smluvními stranami, přednostně prostřednictvím vzestupně číslovaných dodatků. Výjimkou je změna adresy sídla a kontaktních údajů, v takovém případě postačuje oznámení dotčené smluvní strany doručené v písemné formě druhé smluvní straně, v případě změny adresy sídla spolu s doklady prokazujícími oznamovanou změnu; ke změně smlouvy dochází dnem doručení oznámení druhé smluvní straně.
- 10.4. Prodávající je oprávněn převést svoje práva a povinnosti ze smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem kupujícího.
- 10.5. Smluvní strany se nad rámec § 576 občanského zákoníku pro případ neplatnosti některého z ustanovení smlouvy či celé smlouvy zavazují, že si poskytnou potřebnou součinnost k uzavření dohody, kterou by dotčené ustanovení, případně celou smlouvu, nahradily tak, aby obsah a účel smlouvy zůstal v nejvyšší možné míře zachován.
- 10.6. Každá ze smluvních stran je oprávněna od smlouvy odstoupit v případě podstatného porušení smlouvy druhou smluvní stranou. Na straně kupujícího se za podstatné porušení smlouvy považuje jeho prodlení s úhradou kupní ceny přesahující 60 dnů. Odstoupením od smlouvy se smlouva rozvazuje dnem doručení písemného odstoupení druhé smluvní straně.
- 10.7. Každá ze smluvních stran je oprávněna smlouvu vypovědět písemnou výpovědí i bez udání důvodů, a to i jen ve vztahu k jednomu či více typů zboží uvedenému v příloze č. 1 smlouvy.

Smlouva je v takovém případě ukončena posledním dnem 6 měsíce následujícího po měsíci, ve kterém je písemná výpověď doručena druhé smluvní straně, v případě prodávajícího však nejdříve uplynutím 4 let od nabytí účinnosti smlouvy.

Kupující v takovém případě není povinen odebrat zboží ve sjednaném množství a současně mu zaniká nárok na dodání zboží, ke kterému prodávajícího do konce účinnosti smlouvy nevyzval. Práva smluvních stran na uplatnění nároků na smluvní sankce a na náhradu škody tím zůstávají nedotčena.

11. Závěrečná ustanovení

- 11.1. Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, přičemž každá smluvní strana obdrží jeden stejnopis v případě, že bude podepsána v listinné podobě. Pokud je smlouva podepisována elektronicky, je vyhotovena v jednom stejnopise podepsaném elektronicky oběma smluvními stranami.
- 11.2. V otázkách výslovně neupravených smlouvou se závazky smluvních stran řídí ustanoveními příslušných právních předpisů, zejména § 2079 a násl. občanského zákoníku upravujícími kupní smlouvu.
- 11.3. Smluvní strany souhlasí se zveřejněním smlouvy v úplném znění, stejně jako s uveřejněním úplného znění případných dohod (dodatků), kterými se smlouva doplňuje, mění, nahrazuje nebo ruší, a to zejména prostřednictvím Registru smluv (smlouvy.gov.cz) v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Výjimku tvoří osobní údaje, vlastnoruční podpisy a razítka smluvních stran. Prokázal-li prodávající před uzavřením smlouvy kupujícímu, že jednotkové ceny zboží, případně množství zboží, mají objektivně povahu obchodního tajemství, zveřejní se smlouva bez těchto údajů. Kupující se do 14 dnů od uzavření smlouvy zavazuje smlouvu uveřejnit, prodávající se zavazuje v rozmezí 15.–30. dne ode dne uzavření smlouvy uveřejnění smlouvy v registru smluv ověřit a v případě, že smlouva v registru smluv nebude uveřejněna, ji sám uveřejnit; obdobně se postupuje v případě dodatků ke smlouvě.
- 11.4. Proávající si je vědom toho, že v souladu s § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů, je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Proávající se zavazuje poskytnout kontrolním orgánům při provádění kontroly maximální součinnost. Proávající je zároveň povinen zavázat své poddávatele, aby tito spolupůsobili při provádění kontroly a poskytovali kontrolním orgánům při provádění kontroly maximální součinnost.
- 11.5. Proávající se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směny, atp.), zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí a bez ohledu na to, zda jsou práce na předmětu plnění prováděny bezprostředně prodávajícím či jeho poddávatelem. Nedodržení tohoto závazku je podstatným porušením smlouvy.
- 11.6. Smluvní strany se v souladu s § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, dohodly, že místně příslušným soudem je Městský soud v Brně. Smluvní strany dále sjednávají, že smlouva a veškeré nároky nebo spory vzniklé na jejím základě nebo v souvislosti s ní (včetně mimosmluvních sporů a nároků) se budou řídit českým právem a budou vykládány v souladu s právními předpisy České republiky.
- 11.7. Pokud jakékoliv ustanovení smlouvy netvořící její podstatnou náležitost je nebo se stane neplatným nebo nevymahatelným jako celek nebo jeho část, je plně oddělitelným od ostatních ustanovení smlouvy a taková neplatnost nebo nevymahatelnost nebude mít žádný vliv na platnost a vymahatelnost jakýchkoliv ostatních ustanovení ze smlouvy, strany se zavazují v rámci smlouvy nahradit prostřednictvím dodatku ke smlouvě toto neplatné nebo nevymahatelné oddělené ustanovení takovým novým platným a vymahatelným ustanovením, jehož předmět bude v nejvyšší možné míře odpovídat předmětu původního odděleného ustanovení. Pokud však jakékoliv ustanovení smlouvy tvořící její podstatnou náležitost je nebo se stane neplatným nebo nevymahatelným jako celek nebo jeho část, strany nahradí neplatné nebo nevymahatelné ustanovení v rámci nové smlouvy takovým novým platným a vymahatelným ustanovením, jehož předmět bude v nejvyšší možné míře odpovídat předmětu původního ustanovení obsaženému ve smlouvě.
- 11.8. Součástí smlouvy je její **příloha č. 1 – Specifikace a ceník zboží**.
- 11.9. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a že s jejím obsahem souhlasí, na důkaz výše uvedeného připojují své podpisy.

V Brně dne 23-11-2023

V Praze dne 08-11-2023

za kupujícího:
prof. MUDr. Marek Svoboda, Ph.D.
ředitel Masarykova onkologického ústavu

za prodávajícího:
Mgr. Viktor Krivjanský
jednatel KRD – obchodní společnost s.r.o.

SPECIFIKACE A CENÍK ZBOŽÍ

| SPOTŘEBNÍ MATERIÁL | | | | | | | |
|---|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------|---------------------------------|-----------------------|---------------|--------------------|
| Obecné požadavky na spotřební materiál | | | | | | | Splňuje (ANO / NE) |
| Spotřební materiál pro robotickou izolaci RNA / DNA pomocí magnetických kuliček, CE/IVDR certifikáty pro kity | | | | | | | ANO |
| Izolované nukleové kyseliny musí být bez příměsí látek inhibujících následné aplikace (real-time PCR, sekvenování, NGS, cDNA syntéza) | | | | | | | ANO |
| Konkrétní požadavky na spotřební materiál | Počet izolací (vzorků) za 8 let | Cena za jednu izolaci (vzorek) | Cena celkem (Kč bez DPH) | Počet izolací (vzorků) na 1 kit | Cena kit (Kč bez DPH) | Množství kitů | Splňuje (ANO / NE) |
| Kit pro robotickou izolaci genomové DNA z plné krve o objemu 200-400 µl, vysoká čistota při A260/280 1,8 +/- 0,1, CE/IVDR certifikát | 12 000,00 | 143,00 Kč | 1 716 000,00 Kč | 96,00 | 13 728,00 Kč | 125,00 | ANO |
| Kit pro robotickou izolaci genomové DNA z většího objemu plné krve - 1,2 ml (large volume), vysoká čistota při A260/280 1,8 +/- 0,1, CE/IVDR certifikát | 400,00 | 257,00 Kč | 102 800,00 Kč | 96,00 | 24 672,00 Kč | 4,17 | ANO |
| Kit pro robotickou izolaci DNA z tkání, vysoká čistota při A260/280 1,8 +/- 0,1 | 240,00 | 147,00 Kč | 35 280,00 Kč | 96,00 | 14 112,00 Kč | 2,50 | ANO |
| Kit pro robotickou izolaci DNA z tkáňových kultur, vysoká čistota při A260/280 1,8 +/- 0,1 | 240,00 | 143,00 Kč | 34 320,00 Kč | 96,00 | 13 728,00 Kč | 2,50 | ANO |
| Kit pro robotickou izolaci DNA z buňk stěru, vysoká čistota při A260/280 1,8 +/- 0,1 | 240,00 | 272,00 Kč | 65 280,00 Kč | 72,00 | 19 584,00 Kč | 3,33 | ANO |
| Kit pro robotickou extrakci genomické DNA ze vzorků tkání fixovaných formalínem a zalitých v parafínu (FFPE) | 240,00 | 206,00 Kč | 49 440,00 Kč | 72,00 | 14 832,00 Kč | 3,33 | ANO |
| Kit pro robotickou izolaci totální RNA z plné krve o objemu 200-400 µl, vysoká čistota při A260/280 2 +/- 0,2, CE/IVDR certifikát | 1 200,00 | 302,00 Kč | 362 400,00 Kč | 72,00 | 21 744,00 Kč | 16,67 | ANO |
| Kit pro robotickou izolaci totální RNA z tkání, vysoká čistota při A260/280 2 +/- 0,2 | 240,00 | 302,00 Kč | 72 480,00 Kč | 72,00 | 21 744,00 Kč | 3,33 | ANO |
| Kit pro robotickou extrakci totální RNA ze vzorků tkání fixovaných formalínem a zalitých v parafínu (FFPE) | 240,00 | 376,00 Kč | 90 240,00 Kč | 72,00 | 27 072,00 Kč | 3,33 | ANO |
| Kit pro robotickou izolaci cirkulující DNA z plazmy nebo séra o objemu 3-4 ml | 240,00 | 708,00 Kč | 169 920,00 Kč | 96,00 | 67 968,00 Kč | 2,5 | ANO |
| Kupní cena spotřebního materiálu celkem (Kč bez DPH) | | | 2 698 160,00 Kč | | | | |

Produktový list ke spotřebnímu materiálu v rámci zakázky - Izolátor nukleových kyselin pro OEGN (2023)

101 MagCore Genomic DNA Whole Blood Kit, Speedy Installation,

MagCore® Genomic DNA Whole Blood Kit (Speedy Installation) je určen k robotické extrakci lidské DNA (genomové, mitochondriální, virové) z plné krve, krevní plazmy, séra nebo frakce buffy coat (trombocyty, leukocyty) pomocí automatického izolátoru MagCore. Metoda izolace je založena na lyzi buněk pomocí proteinázy K, přečištění uvolněné DNA pomocí magnetických částic potažených celulórou a eluci pufrům s nízkým obsahem soli. Purifikovaná DNA může být přímo použita v downstream aplikacích jako je kvantitativní PCR, NGS, štěpení restrikčními enzymy, Southern blotting atd.

Vlastnosti:

Velikost kitu: 96 izolací

Kit obsahuje: předplněnou cartridge (včetně proteinázy K), sadu pipetovacích špiček MagCore, testovací a eluční zkumavky typu Eppendorf

Vstupní objem: 200-400 µl

Trvanlivost: 12 měsíců

A₂₆₀/A₂₈₀ 1,8 +/- 0,1

CE/IVDR certifikát

104 MagCore Genomic DNA Large Volume Whole Blood Kit 1200 µl

MagCore® Genomic DNA Large Volume Whole Blood Kit je určen k robotické extrakci genomové DNA z 1,2 ml čerstvé plné krve pomocí automatického izolátoru MagCore. Kit obsahuje všechny potřebné reagenty a vybavení pro automatizovanou purifikaci využívající technologie magnetických částic. Přečištěná genomová DNA může být přímo použita pro downstream aplikace jako kvantitativní PCR, NGS, štěpení restrikčními enzymy, southern blotting a další.

Vlastnosti:

Velikost kitu: 96 izolací

Kit obsahuje: předplněnou cartridge, sadu pipetovacích špiček MagCore, testovací a eluční zkumavky typu Eppendorf, Proteinázu K a PK Storage Buffer

Vstupní objem vzorku: 1200 µl

Trvanlivost: 18 měsíců

A₂₆₀/A₂₈₀ 1,8 +/- 0,1

CE/IVDR certifikát

401 MagCore Genomic DNA Tissue Kit

MagCore® Genomic DNA Tissue Kit je určen k automatické extrakci totální DNA (genomové, mitochondriální a virové) z různých typů živočišných tkání, z tkání zalitých parafínem, z kvasinkových kultur, z výtěrových štětiček, krevních skvrn a dalších forenzních vzorků pomocí automatických izolátorů MagCore. Kit obsahuje předem naplněnou cartridge s potřebnými reagensy pro plně automatizovanou extrakci DNA, proces purifikace probíhá vazbou a promytím na magnetických částicích potažených celulórou. Výchozí eluovaná DNA o délce 20 - 30 kb je vhodná pro NGS, genotypování, PCR, qPCR nebo jiné senzitivní enzymatické reakce.

Vlastnosti:

Velikost kitu: 96 izolací

Kit obsahuje: předplněnou cartridge, sadu pipetovacích špiček MagCore, testovací a eluční zkumavky typu Eppendorf, GT pufr, Proteinázu K, PK Storage pufr, Filter Column Set

Trvanlivost: 18 měsíců

A260/280 1,8 +/- 0,1

CE/IVDR certifikát

110 MagCore Cultured Cells DNA Kit

MagCore® Genomic DNA Cultured Cells Kit je určen k automatické extrakci totální DNA (genomové, mitochondriální a virové) z buněčných kultur pomocí automatických izolátorů MagCore. Kit obsahuje předem naplněnou cartridge s potřebnými reagensy pro plně automatizovanou extrakci DNA, proces purifikace probíhá vazbou a promytím na magnetických částicích potažených celulórou. Výchozí eluovaná DNA o délce 20 - 30 kb je vhodná pro NGS, genotypování, PCR nebo jiné senzitivní enzymatické reakce.

Vlastnosti:

Velikost kitu: 96 izolací

Kit obsahuje: předplněnou cartridge, sadu pipetovacích špiček MagCore, testovací a eluční zkumavky typu Eppendorf

Trvanlivost: 18 měsíců

A260/280 1,8 +/- 0,1

CE/IVDR certifikát

406 MagCore Forensic DNA Direct Kit

MagCore® Forensic DNA Direct Kit je určen k automatické extrakci totální DNA z různých typů forenzních vzorků, výtěrových štětiček, buklálních stěrů pomocí automatických izolátorů MagCore. Kit obsahuje předem naplněnou cartridge s potřebnými reagensy pro plně automatizovanou extrakci DNA, proces purifikace probíhá vazbou a promytím na magnetických částicích potažených celulórou. Výchozí eluovaná DNA je vhodná pro NGS, genotypování, PCR, qPCR nebo jiné senzitivní enzymatické reakce.



Vlastnosti:

Velikost kitu: 72 izolací

Kit obsahuje: předplněnou cartridge včetně Proteinázy K, sadu speciálních pipetovacích špiček MagCore, testovací a eluční zkumavky typu Eppendorf, 200 µl špičky

Trvanlivost: 18 měsíců

A_{260/280} 1,8 +/- 0,1

CE/IVDR certifikát

405 MagCore Genomic DNA FFPE One-Step Kit

MagCore® Genomic DNA DNA FFPE One-Step Kit je určen k automatické extrakci totální DNA (genomové, mitochondriální a virové) ze vzorků tkání fixovaných formalinem a zalitých v parafínu (FFPE) pomocí automatických izolátorů MagCore. Kit obsahuje předem naplněnou cartridge s potřebnými reagensy pro plně automatizovanou extrakci DNA, proces purifikace probíhá vazbou a promytím na magnetických částicích potažených celulózu. Výchozí eluovaná DNA je vhodná pro NGS, genotypování, PCR, qPCR nebo jiné senzitivní enzymatické reakce.

Vlastnosti:

Velikost kitu: 72 izolací

Kit obsahuje: předplněnou cartridge, sadu pipetovacích špiček MagCore, testovací a eluční zkumavky typu Eppendorf, SULA Oil, Proteinázu K, PK Storage pufr, Termostabilní víčko, Filter Column Set

Trvanlivost: 18 měsíců

CE/IVDR certifikát

631 MagCore TriXact RNA Kit

MagCore® triXact RNA Kit je určen k automatické extrakci totální RNA z kultivovaných buněk, plné krve a tkání pomocí automatických izolátorů MagCore. Kit obsahuje předem naplněnou cartridge s potřebnými reagensy pro plně automatizovanou extrakci RNA, proces purifikace probíhá vazbou a promytím na magnetických částicích potažených celulózu. RNA je vhodná pro cDNA syntézu, NGS, PCR, qPCR nebo jiné senzitivní enzymatické reakce.

Vlastnosti:

Velikost kitu: 72 izolací

Kit obsahuje: předplněnou cartridge, sadu pipetovacích špiček MagCore, testovací a eluční zkumavky typu Eppendorf, RB pufr, RBC lyzační pufr, Filter Column Set

Trvanlivost: 12 měsíců

A_{260/280} 2 +/- 0,2

CE/IVDR certifikát

605 MagCore Total RNA FFPE One-Step Kit



MagCore® Total RNA FFPE One-Step Kit je určen k automatické extrakci totální RNA ze vzorků tkání fixovaných formalínem a zalitých v parafínu (FFPE) pomocí automatických izolátorů MagCore. Kit obsahuje předem naplněnou cartridge s potřebnými reagensii pro plně automatizovanou extrakci RNA, proces purifikace probíhá vazbou a promytím na magnetických částicích potažených celulórou. RNA je vhodná pro cDNA syntézu, NGS, PCR, qPCR nebo jiné senzitivní enzymatické reakce.

Vlastnosti:

Velikost kitu: 72 izolací

Kit obsahuje: předplněnou cartridge, sadu pipetovacích špiček MagCore, testovací a eluční zkumavky typu Eppendorf, SULA Oil, Termostabilní víčka, Filter Column Set

Trvanlivost: 12 měsíců

CE/IVDR certifikát

115 MagCore Circulating DNA Large Volume Extraction Kit

MagCore® Circulating DNA Large Volume Extraction Kit je určen k robotické extrakci lidské cirkulující DNA z plazmy nebo séra o objemu 3-4 ml pomocí automatického izolátoru MagCore. Metoda izolace je založena na lyzi buněk pomocí proteinázy K, přečištění uvolněné DNA pomocí magnetických částic potažených celulórou a eluci pufrem s nízkým obsahem soli. Purifikovaná DNA může být přímo použita v downstream aplikacích jako je kvantitativní PCR, NGS, štěpení restrikčními enzymy, Southern blotting atd.

Vlastnosti:

Velikost kitu: 96 izolací

Kit obsahuje: předplněnou cartridge, sadu pipetovacích špiček MagCore, testovací a eluční zkumavky typu Eppendorf, Proteinázu K a PK Storage Buffer

Vstupní objem vzorku: 3 – 4 ml

Trvanlivost: 18 měsíců

CE/IVDR certifikát



EU Declaration of Conformity

Manufacturer: RBC Bioscience Corporation

Address: 15F., No.15, Qiaohe Rd., Zhonghe Dist.,
New Taipei City 235029, Taiwan

SRN (Single Registration Number): TW-MF-000026757

Authorized Representative name and address (if applicable): Obelis s.a.
Bd. Général Wahis 53
B-1030 Brussels, Belgium
Phone: 32.2.732.59.54
Fax: 32.2.732.60.03
E-mail: mail@obelis.net

Authorized Representative SRN: BE-AR-000000106

We, RBC Bioscience Corp. hereby declare under our sole responsibility that the devices listed in the attached Annex complies with the provisions of the REGULATION (EU) 2017/746 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 5 April 2017 on in vitro diagnostic medical devices. This Declaration is applicable to the devices listed in the Annex to the Declaration of Conformity. Risk class and classification rules according to Annex VIII of REGULATION (EU) 2017/746 and other relevant data, e.g., intended purpose, catalogue number are provided in the Annex to the Declaration of Conformity.

The following conformity assessment procedure has been performed according to IVDR Art 48(10). Manufacturers of class A devices, other than devices for performance study, shall declare the conformity of their products by issuing the EU declaration of conformity referred to in Article 17, after drawing up the technical documentation set out in Annexes II and III and the following CE certificates. Our current Quality Management System (QMS) is formatted to international standards: ISO 13485:2016 have been issued by bsi MD 757696.

We declare under our sole responsibility that listed products area also in conformity with directive. The following Standards have been used and in relation to which conformity is declared:

- Directive 2011/65/EU
- EN 61010-1:2010
- EN 61326-1:2021; EN 61326-2-6:2021
- EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013;

Name: David Cho
Position: Managing Director
Place: New Taipei City, Taiwan (R.O.C.).
Date: June 06, 2022

Sincerely yours

RBC Bioscience Corp.

15F, No.15, Qiaohe Rd, Zhonghe Dist, New Taipei City 235029, Taiwan
TEL: +88628912 1200 FAX: +8628912 1300





RBCBioscience

EU Declaration of Conformity

Annex - List of Devices Covered by the Declaration of Conformity

| # | Commercial name/ Trade name | Model/ Reorder/ Catalogue no.# | Description | Intended Purpose | Class | Classification rule applied | BASIC UDI - DI | GMDN/EMDN code |
|---|---|-----------------------------------|---|---|-------|--------------------------------|------------------|--------------------|
| 1 | MagCore® HF16 Automated Nucleic Acid Extractor | MCA1601 | Automatic Nucleic Acid Purification Instrument | purification of nucleic acids from biological samples for in vitro diagnostic purposes by using MagCore reagent kit | A | 5(b) | 471989067M0000A9 | 60736 W02050106 |
| 2 | MagCore® Compact Automated Nucleic Acid Extractor | MCA0801 | Automatic Nucleic Acid Purification Instrument | purification of nucleic acids from biological samples for in vitro diagnostic purposes by using MagCore reagent kit | A | 5(b) | 471989067M0000A9 | 60736 W02050106 |
| 3 | MagCore® Super Automated Nucleic Acid Extractor | MCA1602 | Automatic Nucleic Acid Purification Instrument | purification of nucleic acids from biological samples for in vitro diagnostic purposes by using MagCore reagent kit | A | 5(b) | 471989067M0000A9 | 60736 W02050106 |
| 4 | MagCore® HF16 Plus Automated Nucleic Acid Extractor | MCA1603 | Automatic Nucleic Acid Purification Instrument | purification of nucleic acids from biological samples for in vitro diagnostic purposes by using MagCore reagent kit | A | 5(b) | 471989067M0000A9 | 60736 W02050106 |
| 5 | MagCore® HF48 Automated Nucleic Acid Extractor | MCA4801 | Automatic Nucleic Acid Purification Instrument | purification of nucleic acids from biological samples for in vitro diagnostic purposes by using MagCore reagent kit | A | 5(b) | 471989067M0000A9 | 60736 W02050106 |

RBC Bioscience Corp.

15F, No.15, Qiaoh Rd, Zhonghe Dist, New Taipei City 235029, Taiwan

TEL.: +886 2 8912 1200 FAX.: +86 2 8912 1300



RBCBioscience

EU Declaration of Conformity

| # | Commercial name/ Trade name | Model/ Reorder/ Catalogue no.# | Description | Intended Purpose | Class | Classification rule applied | BASIC UDI - DI | GMDN/EMDN code |
|----|--|-----------------------------------|---|---|-------|--------------------------------|------------------|----------------------|
| 6 | MagCore® Plus II Automated Nucleic Acid Extractor | MCA1605 | Automatic Nucleic Acid Purification Instrument | purification of nucleic acids from biological samples for in vitro diagnostic purposes by using MagCore reagent kit | A | 5(b) | 471989067M0000A9 | 60736 W02050106 |
| 7 | MagCore® EDA Automated Nucleic Acid Extractor | MDA4802 | Automatic Nucleic Acid Purification Instrument and sample dispense | purification of nucleic acids from biological samples for in vitro diagnostic purposes by using MagCore reagent kit and sample dispense | A | 5(b) | 471989067M0000A9 | 60736 W02050106 |
| 8 | MagCore® Genomic DNA Whole Blood Kit (Speedy installation) Cartridge code 101 | MGB400-01/ MGB400-02 | Nucleic Acid Purification reagent | extraction of genomic DNA from human whole blood sample | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |
| 9 | MagCore® Genomic DNA Whole Blood Kit Cartridge code 102 | MGB400-03/ MGB400-04 | Nucleic Acid Purification reagent | extraction of genomic DNA from human whole blood sample | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |
| 10 | MagCore® Genomic DNA Large Volume Whole Blood Kit Cartridge Code 104 | MGB1200 | Nucleic Acid Purification reagent | extraction of genomic DNA from human whole blood sample | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |

RBC Bioscience Corp.

15F, No.15, Qiaoh Rd, Zhonghe Dist, New Taipei City 235029, Taiwan

TEL.: +886 28912 1200 FAX.: +86 28912 1300



EU Declaration of Conformity

| # | Commercial name/ Trade name | Model/ Reorder/ Catalogue no.# | Description | Intended Purpose | Class | Classification rule applied | BASIC UDI - DI | GMDN/EMDN code |
|----|---|--------------------------------|-----------------------------------|--|-------|-----------------------------|------------------|----------------------|
| 11 | MagCore® Plasma DNA Extraction Kit Cartridge Code 105 | MPD1200 | Nucleic Acid Purification reagent | extraction of free circulating DNA from human plasma or serum | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |
| 12 | MagCore® Genomic DNA Whole Blood Kit (For Genotyping) Cartridge Code 106 | MGB400-07/MGB400-08 | Nucleic Acid Purification reagent | extraction of Purify genomic DNA from human whole blood for genotyping | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |
| 13 | MagCore® Cultured Cells DNA Kit Cartridge Code 110 | MCC-01/MCC-02 | Nucleic Acid Purification reagent | extraction of genomic DNA from cultured cells and amniotic fluid | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |
| 14 | MagCore® Genomic DNA large volume whole blood kit (3ml) Cartridge Code: 114 | MGB3000 | Nucleic Acid Purification reagent | extraction of genomic DNA from human whole blood sample | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |
| 15 | MagCore® Circulating DNA large volume kit (3-4 ml) Cartridge Code: 115 | MPD4000-01/MPD4000-02 | Nucleic Acid Purification reagent | extraction of free circulating DNA from human plasma or serum | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |
| 16 | MagCore® Viral Nucleic Acid Extraction Kit Cartridge Code 201 | MVN400-01/MVN400-02 | Nucleic Acid Purification reagent | extraction of viral DNA/RNA from serum, plasma and cell-free body fluids | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |

RBC Bioscience Corp.

15F, No.15, Qiaoh Rd, Zhonghe Dist, New Taipei City 235029, Taiwan
 TEL.: +886 28912 1200 FAX: +86 28912 1300



RBCBioscience

EU Declaration of Conformity

| # | Commercial name/ Trade name | Model/ Reorder/ Catalogue no.# | Description | Intended Purpose | Class | Classification rule applied | BASIC UDI - DI | GMDN/EMDN code |
|----|--|--------------------------------|-----------------------------------|--|-------|-----------------------------|------------------|----------------------|
| 17 | MagCore® Viral Nucleic Acid Extraction Kit (Low PCR Inhibition) Cartridge Code 202 | MVN400-03/MVN400-04 | Nucleic Acid Purification reagent | extraction of viral DNA/RNA from serum, plasma and cell-free body fluids | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |
| 18 | MagCore® Viral nucleic acid extraction kit (high sensitivity) Cartridge Code: 203 | MVN400-05/MVN400-06 | Nucleic Acid Purification reagent | extraction of viral DNA/RNA from serum, plasma and cell-free body fluids | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |
| 19 | MagCore® Viral Nucleic Acid Large Volume Extraction Kit (2.4 mL) Cartridge Code 210 | MVN2400 | Nucleic Acid Purification reagent | extraction of viral DNA/RNA from serum, plasma and cell-free body fluids | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |
| 20 | MagCore® Viral Nucleic Acid Large Volume Extraction Kit (1.2 mL) Cartridge Code 211 | MVN1200 | Nucleic Acid Purification reagent | extraction of viral DNA/RNA from serum, plasma and cell-free body fluids | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |
| 21 | MagCore® Viral Nucleic Acid Large Volume Extraction Kit (2.4 mL) High Sensitivity Cartridge Code 220 | MVN2401 | Nucleic Acid Purification reagent | extraction of viral DNA/RNA from serum, plasma and cell-free body fluids | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |
| 22 | MagCore® Genomic DNA Plant Kit Cartridge Code 301 | MGP-01/MGP-02 | Nucleic Acid Purification reagent | extraction of plant DNA from plant tissues | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |

RBC Bioscience Corp.

15F, No.15, Qiaoh Rd, Zhonghe Dist, New Taipei City 235029, Taiwan

TEL.: +886 2 8912 1200 FAX.: +86 2 8912 1300



RBCBioscience

EU Declaration of Conformity

| # | Commercial name/ Trade name | Model/ Reorder/ Catalogue no.# | Description | Intended Purpose | Class | Classification rule applied | BASIC UDI - DI | GMDN/EMDN code |
|----|---|-----------------------------------|---|---|-------|--------------------------------|------------------|----------------------|
| 23 | MagCore® Genomic DNA Tissue Kit Cartridge Code 401 | MGT-01/MGT-02 | Nucleic Acid Purification reagent | extraction of genomic DNA from a variety to animal tissues, paraffin-embedded tissue, swab, blood stain, forensic specimens and cultured yeast. | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |
| 24 | MagCore® Genomic DNA FFPE One-Step Kit Cartridge Code 405 | MGF-01/MGF-03 | Nucleic Acid Purification reagent | extraction of total DNA from formalin-fixed paraffin-embedded (FFPE), tissue and forensic samples | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |
| 25 | MagCore® Forensic DNA Direct Kit Cartridge Code 406 | MFC-03 | Nucleic Acid Purification reagent | extracting genomic DNA from forensic samples | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |
| 26 | MagCore® Genomic DNA Bacterial Kit Cartridge Code 502 | MBB-01/MBB-02 | Nucleic Acid Purification reagent | extraction of genomic DNA from bacteria | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |
| 27 | MagCore® Gut Microbiome DNA kit Cartridge Code: 504 | MGM-01/MGM-02 | Nucleic Acid Purification reagent | the purification of Microbial genomic DNA from fecal samples. | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |
| 28 | MagCore® Total RNA Whole Blood Kit Cartridge Code 601 | MRN-01/MRN-02 | Nucleic Acid Purification reagent | total RNA extraction from human whole blood | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |

RBC Bioscience Corp.

15F, No.15, Qiaoh Rd, Zhonghe Dist, New Taipei City 235029, Taiwan

TEL.: +886 28912 1200 FAX.: +86 28912 1300



RBCBioscience

EU Declaration of Conformity

| # | Commercial name/ Trade name | Model/ Reorder/ Catalogue no.# | Description | Intended Purpose | Class | Classification rule applied | BASIC UDI - DI | GMDN/EMDN code |
|----|--|-----------------------------------|---|--|-------|--------------------------------|------------------|----------------------|
| 29 | MagCore® Total RNA FFPE one-step kit Cartridge Code: 605 | MRF-01/MRF-03 | Nucleic Acid Purification reagent | extraction of Total RNA from formalin-fixed paraffin-embedded (FFPE) tissue. | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |
| 30 | MagCore® Total RNA Cultured Cells Kit Cartridge Code 610 | MRC-01/MRC-02 | Nucleic Acid Purification reagent | total RNA extraction from cultured cells | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |
| 31 | Magcore Plasma microRNA Extraction Kit Cartridge Code 620 | MMR-01/MMR-03 | Nucleic Acid Purification reagent | extraction of free circulating miRNA from human plasma or serum | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |
| 32 | MagCore®triXact RNA Kit Cartridge Code: 631 | MRX-01/MRX-03 | Nucleic Acid Purification reagent | extraction of total RNA from cultured cells, human whole blood and animal tissues. | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |
| 33 | MagCore® NGS Auto Size-Select purification kit Cartridge Code: 701 | MNC-01/MNC-02 | Nucleic Acid Purification reagent | purification of PCR products for downstream NGS application. | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |

RBC Bioscience Corp.

15F, No.15, Qiaoh Rd, Zhonghe Dist, New Taipei City 235029, Taiwan

TEL.: +886 28912 1200 FAX.: +86 28912 1300



EU – prohlášení o shodě

Výrobce: RBC Bioscience Corporation

Adresa: 15F., No. 15, Qiaoh Rd., Zhonghe Dist., New Taipei City 235029, Taiwan

SRN (*Single Registration Number* – jedinečné registrační číslo): TW-MF-000026757

Jméno a adresa oprávněného zástupce (pokud existuje): Obelis s.a., Bd. Général
Wahis 53, B-1030 Brussels,
Belgie
tel.: 32.2.732.59.54
fax: 32.2.732.60.03
e-mail: mail@obelis.net

SRN oprávněného zástupce: BE-AR-000000106

My, RBC Bioscience Corp., tímto na svou výhradní odpovědnost deklarujeme, že zařízení uvedená v níže předkládané příloze vyhovují ustanovením NAŘÍZENÍ (EU) 2017/746 EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY, ze dne 5. dubna 2017, o diagnostických zdravotnických in vitro prostředcích. Toto prohlášení se vztahuje na zařízení uvedená v příloze k prohlášení o shodě. Třída rizika a klasifikační pravidla dle Přílohy VIII NAŘÍZENÍ (EU) 2017/746 a další relevantní údaje, např. zamýšlený účel využití nebo katalogové číslo, jsou uvedeny v příloze k prohlášení o shodě. Následující postup posouzení byl proveden dle IVDR Art 48(10). Výrobci zařízení třídy A, jiných, než zařízení pro studii funkční způsobilosti, musí doložit shodu svých výrobků vydáním deklarace EU o shodě podle Článku 17, po vypracování systému technické dokumentace uvedené v Přílohách II a III a následujících certifikátech EU.

Náš současný systém managementu kvality (QMS) je formátován dle mezinárodních standardů: ISO 13485:2016 vydal bsi MD 757696.

Na svou výhradní odpovědnost prohlašujeme, že uvedené výrobky jsou rovněž ve shodě se směrnicí.

Použity byly následující normy, ve vztahu k nimž je shoda deklarována:

-Směrnice 2011/65/EU

-EN 61010-1:2010

-EN 61326-1:2021; EN 61326-2-6:2021

-EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013;

Podepsán (jméno): David Cho

Pozice: Vrchní ředitel

Místo: New Taipei City, Taiwan (R.O.C.)

Datum: 6. června 2022

Příloha – Seznam položek pokrytých prohlášením o shodě

| Č. | Obchodní název | Model/ Uspořádání/ Katalog. č. | Popis | Zamýšlené využití | Třída | Použité klasifikační pravidlo | Základní UDI-DI | Kód GMDN/EMDN |
|----|---|--------------------------------------|---|---|-------|-------------------------------------|--------------------|----------------------|
| 1 | MagCore® HF16 Automated Nucleic Acid Extractor | MCA1601 | Zařízení k automatické purifikaci nukleové kyseliny | purifikace nukleových kyselin z biologických vzorků pro účely in vitro diagnostiky za použití reagenční soupravy MagCore | A | 5(b) | 471989067M0000A9 | 60736 W02050106 |
| 2 | MagCore® Compact Automated Nucleic Acid Extractor | MCA0801 | Zařízení k automatické purifikaci nukleové kyseliny | purifikace nukleových kyselin z biologických vzorků pro účely in vitro diagnostiky za použití reagenční soupravy MagCore | A | 5(b) | 471989067M0000A9 | 60736 W02050106 |
| 3 | MagCore® Super Automated Nucleic Acid Extractor | MCA1602 | Zařízení k automatické purifikaci nukleové kyseliny | purifikace nukleových kyselin z biologických vzorků pro účely in vitro diagnostiky za použití reagenční soupravy MagCore | A | 5(b) | 471989067M0000A9 | 60736 W02050106 |
| 4 | MagCore® HF16 Plus Automated Nucleic Acid Extractor | MCA1603 | Zařízení k automatické purifikaci nukleové kyseliny | purifikace nukleových kyselin z biologických vzorků pro účely in vitro diagnostiky za použití reagenční soupravy MagCore | A | 5(b) | 471989067M0000A9 | 60736 W02050106 |
| 5 | MagCore® HF48 Automated Nucleic Acid Extractor | MCA4801 | Zařízení k automatické purifikaci nukleové kyseliny | purifikace nukleových kyselin z biologických vzorků pro účely in vitro diagnostiky za použití reagenční soupravy MagCore | A | 5(b) | 471989067M0000A9 | 60736 W02050106 |
| 6 | MagCore® Plus II Automated Nucleic Acid Extractor | MCA1605 | Zařízení k automatické purifikaci nukleové kyseliny | purifikace nukleových kyselin z biologických vzorků pro účely in vitro diagnostiky za použití reagenční soupravy MagCore | A | 5(b) | 471989067M0000A9 | 60736 W02050106 |
| 7 | MagCore® EDA Automated Nucleic Acid Extractor | MDA4802 | Zařízení k automatické purifikaci nukleové kyseliny a dělení vzorků | purifikace nukleových kyselin z biologických vzorků pro účely in vitro diagnostiky za použití reagenční soupravy MagCore a dělení vzorků | A | 5(b) | 471989067M0000A9 | 60736 W02050106 |
| 8 | MagCore® Genomic DNA Whole Blood Kit (Speedy installation) Cartridge code 101 | MGB400-01 /MGB400-02 | Purifikační činidlo nukleové kyseliny | extrakce genomové DNA ze vzorku plně lidské krve | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |

| Č. | Obchodní název | Model/ Uspořádání/ Katalog. č. | Popis | Zamýšlené využití | Třída | Použití klasifikační pravidlo | Základní UDI-DI | Kód GMDN/EMDN |
|----|---|--------------------------------------|---------------------------------------|--|-------|-------------------------------------|--------------------|----------------------|
| 9 | MagCore® Genomic DNA Whole Blood Kit Cartridge code 102 | MGB400-03 /MGB400-04 | Purifikační činidlo nukleové kyseliny | extrakce genomové DNA ze vzorku plné lidské krve | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |
| 10 | MagCore® Genomic DNA Large Volume Whole Blood Kit Cartridge code 104 | MGB1200 | Purifikační činidlo nukleové kyseliny | extrakce genomové DNA ze vzorku plné lidské krve | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |
| 11 | MagCore® Plasma DNA Extraction Kit Cartridge code 105 | MPD1200 | Purifikační činidlo nukleové kyseliny | extrakce volně cirkulující DNA z lidské plazmy nebo séra | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |
| 12 | MagCore® Genomic DNA Whole Blood Kit (For Genotyping) Cartridge code 106 | MGB400-07 /MGB400-08 | Purifikační činidlo nukleové kyseliny | extrakce genomové DNA z lidské plné krve pro genotypizaci | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |
| 13 | MagCore® Cultured Cells DNA Kit Cartridge code 110 | MCC-01 /MCC-02 | Purifikační činidlo nukleové kyseliny | extrakce genomové DNA z kultivovaných buněk a plodové vody | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |
| 14 | MagCore® Genomic DNA large volume whole blood kit (3 ml) Cartridge code: 114 | MGB3000 | Purifikační činidlo nukleové kyseliny | extrakce genomové DNA ze vzorku lidské plné krve | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |
| 15 | MagCore® Circulating DNA large volume kit (3–4 ml) Cartridge code: 115 | MPD4000-01 /MPD4000-02 | Purifikační činidlo nukleové kyseliny | extrakce volně cirkulující DNA z lidské plazmy nebo séra | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |
| 16 | MagCore® Viral Nucleic Acid Extraction Kit Cartridge code 201 | MVN400-01 /MVN400-02 | Purifikační činidlo nukleové kyseliny | extrakce virové DNA/RNA ze séra, plazmy a bezbuněčných tělních tekutin | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |
| 17 | MagCore® Viral Nucleic Acid Extraction Kit (Low PCR Inhibition) Cartridge code 202 | MVN400-03 /MVN400-04 | Purifikační činidlo nukleové kyseliny | extrakce virové DNA/RNA ze séra, plazmy a bezbuněčných tělních tekutin | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |

| Č. | Obchodní název | Model/ Uspořádání/ Katalog. č. | Popis | Zamýšlené využití | Třída | Použité klasifikační pravidlo | Základní UDI-DI | Kód GMDN/EMDN |
|----|---|--------------------------------------|---------------------------------------|---|-------|-------------------------------------|--------------------|----------------------|
| 18 | MagCore® Viral Nucleic Acid Extraction Kit (high sensitivity) Cartridge code: 203 | MVN400-05 /MVN400-06 | Purifikační činidlo nukleové kyseliny | extrakce virové DNA/RNA ze séra, plazmy a bezbuněčných tělních tekutin | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |
| 19 | MagCore® Viral Nucleic Acid Large Volume Extraction Kit (2.4 mL) Cartridge code 210 | MVN2400 | Purifikační činidlo nukleové kyseliny | extrakce virové DNA/RNA ze séra, plazmy a bezbuněčných tělních tekutin | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |
| 20 | MagCore® Viral Nucleic Acid Large Volume Extraction Kit (1.2 mL) Cartridge code 211 | MVN1200 | Purifikační činidlo nukleové kyseliny | extrakce virové DNA/RNA ze séra, plazmy a bezbuněčných tělních tekutin | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |
| 21 | MagCore® Viral Nucleic Acid Large Volume Extraction Kit (2.4 mL) High Sensitivity Cartridge code 220 | MVN2401 | Purifikační činidlo nukleové kyseliny | extrakce virové DNA/RNA ze séra, plazmy a bezbuněčných tělních tekutin | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |
| 22 | MagCore® Genomic DNA Plant Kit Cartridge code 301 | MGP-01 /MGP-02 | Purifikační činidlo nukleové kyseliny | extrakce rostlinné DNA z rostlinných pletiv | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |
| 23 | MagCore® Genomic DNA Tissue Kit Cartridge code 401 | MGT-01 /MGT-02 | Purifikační činidlo nukleové kyseliny | extrakce genomové DNA z různých živočišných tkání, tkání zalitých v parafínu, tamponů, krevních sčvrn, forenzních vzorků a kultivovaných kvasinek | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |
| 24 | MagCore® Genomic DNA FFPE One-Step Kit Cartridge code 405 | MGF-01 /MGF-03 | Purifikační činidlo nukleové kyseliny | extrakce celkové DNA z formalinem fixovaných, parafínem zalitých (FFPE) tkání a forenzních vzorků | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |
| 25 | MagCore® Forensic DNA Direct Kit Cartridge code 406 | MFC-03 | Purifikační činidlo nukleové kyseliny | extrakce gemonové DNA z forenzních vzorků | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |

| Č. | Obchodní název | Model/ Uspořádání/ Katalog. č. | Popis | Zamýšlené využití | Třída | Použitá klasifikační pravidlo | Základní UDI-DI | Kód GMDN/EMDN |
|----|--|--------------------------------------|---------------------------------------|--|-------|-------------------------------------|--------------------|----------------------|
| 26 | MagCore® Genomic DNA Bacterial Kit Cartridge code 502 | MBB-01 /MBB-02 | Purifikační činidlo nukleové kyseliny | extrakce gemonové DNA z bakterií | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |
| 27 | MagCore® Gut Microbiome DNA Kit Cartridge code: 504 | MGM-01 /MGM-02 | Purifikační činidlo nukleové kyseliny | purifikace mikrobiální genomové DNA ze vzorků fekálií | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |
| 28 | MagCore® Total RNA Whole Blood Kit Cartridge code 601 | MRN-01 /MRN-02 | Purifikační činidlo nukleové kyseliny | extrakce celkové RNA z lidské plné krve | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |
| 29 | MagCore® Total RNA FFPE one-step kit Cartridge code: 605 | MRF-01 /MRF-03 | Purifikační činidlo nukleové kyseliny | extrakce celkové RNA z formalinem fixovaných, parafínem zalitých (FFPE) tkání | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |
| 30 | MagCore® Total RNA Cultured Cells Kit Cartridge code 610 | MRC-01 /MRC-02 | Purifikační činidlo nukleové kyseliny | extrakce celkové RNA z kultivovaných buněk | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |
| 31 | MagCore® Plasma microRNA Extraction Kit Cartridge code 620 | MMR-01 /MMR-03 | Purifikační činidlo nukleové kyseliny | extrakce volně cirkulující miRNA z lidské plazmy nebo séra | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |
| 32 | MagCore® triXact RNA Kit Cartridge Code: 631 | MRX-01 /MRX-03 | Purifikační činidlo nukleové kyseliny | extrakce celkové RNA z kultivovaných buněk, lidské plné krve a živočišných tkání | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |
| 33 | MagCore® NGS Auto Size-Select purification kit Cartridge Code: 701 | MNC-01 /MNC-02 | Purifikační činidlo nukleové kyseliny | purifikace PCR produktů pro distální (downstream) aplikaci NGS | A | 5(a) | 471989067M0000A9 | 52521 W0105900101 |

RBC Bioscience Corp.

15F, No.15, Qiaochu Rd, Zhonghe Dist, New Taipei City 235029, Taiwan
TEL: +886 2 8912 1200 FAX: +86 2 8912 1300