آســـــا بایـوتـــک
LABORATORY
KITS

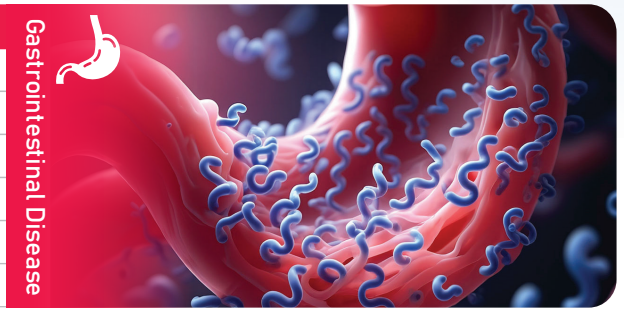
- تشخیص مولکولی با حساسیت بالا
- عملکرد سریع و دقیق
- کیفیت بالا مطابق با استانداردهای بین‌المللی
- نتایج قابل اعتماد و پایدار
- سازگار با انواع دستگاه‌های Real-Time PCR

• شرکت **ASA BIOTECH** با هدف ارائه راهکارهای نوین در حوزه تشخیص مولکولی، تجهیزات آزمایشگاهی و فناوری‌های زیستی فعالیت خود را آغاز کرده و با تکیه بر دانش تخصصی و همکاری با برندهای معتبر بین‌المللی، خدماتی دقیق و قابل اعتماد را به آزمایشگاه‌ها، مراکز تحقیقاتی و مراکز درمانی ارائه می‌دهد.
این شرکت با تمرکز بر کیفیت، پشتیبانی علمی و تامین محصولات پیشرفته، نقش مؤثری در ارتقاء سطح تشخیص آزمایشگاهی و توسعه فناوری‌های Hematology,Coagulation، Immunoassay، Microbiology، Molecular Diagnostics در کشور ایفا می‌کند.
• همچنین **ASA Biotech** به عنوان نماینده انحصاری شرکت **Liferiver** در ایران، مجموعه‌ای از کیت‌های تخصصی Real-Time PCR و محصولات تشخیص مولکولی این برند معتبر را ارائه می‌دهد.

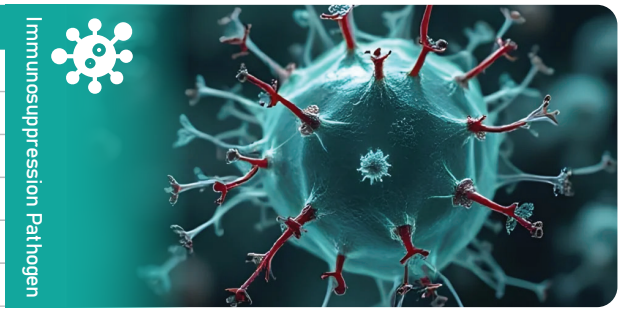
• شرکت **Liferiver** یکی از تولیدکنندگان پیشرو در حوزه تشخیص مولکولی و کیت‌های Real-Time PCR در چین است که از سال ۲۰۰۵ فعالیت خود را آغاز کرده است.
این شرکت با تمرکز بر توسعه فناوری‌های نوین Molecular Diagnostics و بهره‌گیری از سیستم‌های پیشرفته Multiplex Real -Time PCR، NGS (Next Generation Sequencing) و تکنولوژی‌های نوین Sequencing، راهکارهای دقیق، سریع و قابل اعتماد را برای تشخیص بیماری‌های عفونی، ژنتیکی، انکولوژی، بیماری‌های ویروسی و مطالعات ژنومی ارائه می‌دهد.

• کیت‌های تشخیصی **Liferiver** با برخورداری از High Sensitivity & Specificity، حد تشخیص پایین (Low Limit of Detection)، سیستم کنترل داخلی (Internal Control) و قابلیت Multiplex Detection، امکان شناسایی همزمان چندین پاتوژن را با دقت بالا فراهم می‌کنند. همچنین استفاده از فرمولاسیون‌های بهینه و طراحی تخصصی پرایمر و پروب‌ها، موجب افزایش پایداری نتایج و کاهش خطاهای آزمایشگاهی شده است.

Target pathogen	Reaction	Catalog
Clostridium difficile	25-50	DD-0166-02
Rotavirus Genotyping	25-50	DR-0467-02
Salmonella & Shigella	25-50	DD-0035-02
Campylobacter Jejuni	25-50	DD-0040-02
Yersinia Enterocolitic	25-50	DD-0127-02
Helicobacter pylori	25-50	SD-0354-02



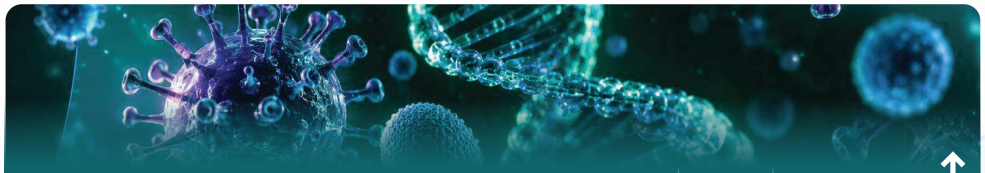
Target pathogen	Reaction	Catalog
Human Herpes Virus (HHV-8)	25-50	OD-0212-02
Human Parvovirus (B19)	25-50	OD-0026-02
EBV	25-50	OD-0023-02
Human Herpes Virus (HHV-6)	25-50	OD-0169-02
Varicella Zoster Virus (VZV)	25-50	OD-0024-02
Human Cytomegalovirus (HCMV) Quantitative	25-50	E-OD-0022-02



تهـران، فرمـانیـه، خیابان پـاسداران، مجتمع اداری اطلس مـال، طبقـه A۶، واحـد۱۱
۰۲۱-۲۱۰۰۰۱۶۵ | ۰۲۱-۲۱۰۰۰۱۶۴

ASA BIOTECH

• Liferiver با تولید بیش از ۵۰۰ نوع کیت تشخیصی و صادرات محصولات به بیش از ۱۰۰ کشـور جهان، به عنوان یکی از برندهای معتبر در صنعت تجهیزات آزمایشگاهی شناخته می‌شود. محصولات این شرکت دارای استانداردهای بین‌المللی ISO13485 و CE بوده و با طیف گسترده‌ای از دستگاه‌های Real-Time PCR سازگاری کامل دارند.



Sexually Trasmitted Infections (STI)

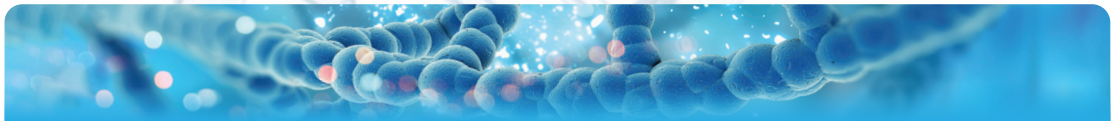
Target pathogen	Reaction	Catalog
Ureaplasma Urealyticum(UU)	25-50	SD-0015-02
Neisseria Gonorrhoeae (NG)	25-50	SD-0014-02
Mycoplasma Hominis (MH)	25-50	SD-0279-02
Mycoplasma Genitalium(MG)	25-50	SD-0278-02
Treponema Pallidum (TP)	25-50	SD-0019-02
Ureaplasma parvum (UP)	25-50	SD-0267-02
VZV/HSV2/HSV1 Multiplex	25-50	SD-0314-02
UU/MH/MG/TV Multiplex	25-50	SD-0252-02
HSV Ⅰ & Ⅱ	25-50	SD-0017-02
High-Risk Human Papillomavirus (HPV) and Genotyping 16 & 18 Diagnostic Kit	25-50	TD-0413-02
23 HPV Genotypes Multiplex Test (6, 11, 16, 18, 26, 31, 33, 35, 39, 42, 43, 45, 51, 52, 53, 56, 58, 59, 66, 68, 73, 81, and 82 in cervical specimens)	25-50	TD-0540-06

Respiratory Infections

Target pathogen	Reaction	Catalog
HRV/RSV/HMPV Multiplex	25-50	RR-0312-02
Inluenza Virus A,B & C	25-50	RR-0223-02
Mycobacterium Tuberculosis (TB)	25-50	RD-0060-02
Influenza Virus A&B	25-50	RR-0097-02
Liferiver Influenza and COVID-19 Multiplex	25-50	RR-0491-02
Respiratory Syncytial Virus (RSV) Typing A&B	25-50	RR-0326-02

Insect-borne Pathogen

Target pathogen	Reaction	Catalog
Dengue Virus General-type	25-50	ER-0101-02
Dengue Fever Virus Genotyping Ⅰ, Ⅱ, Ⅲ, Ⅳ	25-50	ER-0414-02
Hantavirus Renal Syndrome Typing I&II	25-50	QR-0089-03
Zika Virus (ZIKV)	25-50	ER-0360-02
West Nile Virus	25-50	ER-0068-02



Genetics & Mutation Detection

Target pathogen	Reaction	Catalog
Leukemia Gene JAK2 V617F Mutation Real Time RT-PCR Kit	25-50	TR-0297-02
Leukemia BCR-ABL Fusion Gene Typing	25-50	TR-0126-02
8 Common Leukemia Fusion Genes Screening Real Time RT-PCR Kit {8main kinds of Fusion Gene PML-RARα,AML1-ETO, CBFB-MYH11, BCR-ABL, TEL-AML1, E2A-PBX, MLL-AF41 and SIL-TAL1}	25-50	TR-0299-02
Myeloid Leukemia Fusion Genes Screening Real Time RT-PCR Kit {6main kinds of myeloid lukemia}AML	25-50	TR-0300-02
Leukemia Fusion Genes Related to ALL Screening Real Time RT-PCR Kit {7kinds of Fusion Genes}	25-50	TR-0301-02
Leukemia PML-RARα Fusion Gene Typing Real Time RT-PCR Kit	25-50	TR-0280-02
Leukemia PML-RARα L Fusion Gene Real Time RT-PCR Kit	25-50	TR-0280-04
Leukemia PML-RARα S Fusion Gene Real Time RT-PCR Kit	25-50	TR-0280-06
Leukemia AML1-ETO Fusion Gene Real Time RT-PCR Kit t{8;21}	25-50	TR-0282-02
Leukemia E2A-PBX1 Fusion Gene Real Time RT-PCR Kit t{1;19}	25-50	TR-0283-02
Leukemia CBFB-MYH11 Fusion Gene Typing Real Time RT-PCR Kit t{inv16}	25-50	TR-0284-02
Leukemia CBFB-MYH11 A Fusion Gene Real Time RT-PCR Kit t{inv16} A	25-50	TR-0284-04
Leukemia CBFB-MYH11 D Fusion Gene Real Time RT-PCR Kit t{inv16} D	25-50	TR-0284-06
Leukemia CBFB-MYH11 E Fusion Gene Real Time RT-PCR Kit t{inv16} E	25-50	TR-0284-08
Leukemia TEL-AML1 Fusion Gene Real Time RT-PCR Kit t{12;21}	25-50	TR-0287-02
Leukemia MLL-AF4 Fusion Gene Real Time RT-PCR Kit t{4;11}	25-50	TR-0289-02
Leukemia SIL-TAL1 Fusion Gene Real Time RT-PCR Kit	25-50	TR-0281-02
Leukemia WT-1 Gene Real Time RT-PCR Kit	25-50	TR-0295-02

Hepatitis Virus

Target pathogen	Reaction	Catalog
HAV	25-50	HR-0001-02
HCV	25-50	HR-0008-02
HDV	25-50	HR-0010-02
HEV	25-50	HR-0011-02
HGV	25-50	HR-0012-02
HBV Genotype B,C&D	25-50	HD-0006-04
HCV Genotype	25-50	HR-0009-02

تهـران، فرمـانیـه، خیابان پـاسداران، مجتمع اداری اطلس مـال، طبقـه A۶، واحـد۱۱

۰۲۱-۲۱۰۰۰۱۶۵ | ۰۲۱-۲۱۰۰۰۱۶۴