第47卷第1期 山东中医药大学学报

**2**023 年 1 月 JOURNAL OF SHANDONG UNIVERSITY OF TRADITIONAL CHINESE MEDICINE

《新型冠状病毒肺炎诊疗方案（试行第九版）》  
中医治疗更新解读

林伟刚，贾新华

**（**山东中医药大学附属医院**，**山东济南250014**）**

［摘要］2022年0月14日《新型冠状病毒肺炎诊疗方案（试行第九版）》发布,**其中中医**诊疗方案也进行 了更新。**本中医**诊疗方案体现了 “抗疫三方”**的**转化成果；扩**大**了金花清感颗粒、连花清瘟颗粒（胶囊）**的**使**用** 范围，即从第八版**的医学**观察期扩**大**到**医学**观察期、轻型**中的**湿热蕴肺证和普通型**的**疫毒夹燥证；普通型增 加了疫毒夹燥证，治以宣肺润燥解毒方；增加了针灸治疗部分，**无**论轻型、普通型、重型**均**可采取针灸治疗； 对**中药**治疗儿**童**感染者提出了指导意见，使**本**方案**的**适**用**人群更加广泛；对部分**药**物**的用**法、**名**称等进行了 规范。**本**版**中医**诊疗方案体现了**当**前有关**中医药**防治新型冠状病毒肺炎研究**的**最新进展，丰富了**中医**治疗**的** 内容。

［关键词］新型冠状病毒肺炎;诊疗方案；**中医**治疗；解读；抗疫三方；金花清感颗粒；连花清瘟颗粒（胶囊） ［中图分类号］R259 ［文献标志码］A ［文章编号］1007-659X（2020）01-0008-05

**DOI**：10.16294/j.cnki.1007- 659x.2020.01.009

Updated Interpretation of Traditional Chinese Medicine Treatment in *COVID-19 Diagnosis and Treatment Protocol（Trial Version 9th）*

LIN Weigang,JIA Xinhua

(Affiliated Hospital of Shandong University of Traditional Chinese Medicine,Jinan 250014,China)

**Abstract** *COVID-19 Diagnosis and Treatment Protocol*(*Trial Version 9th)* was released on March 14,2022, in which traditional Chinese medicine (TCM) diagnosis and treatment protocol has also been updated. This TCM diagnosis and treatment protocol embodies the conversion achievements of “three anti-epidemic formulas ” and expands the indication range of Jinhua Qinggan Granule (金花清感颗粒)and Lianhua Qingwen Granule (Capsule)[连花清**瘟**颗粒(胶囊)],that is , from the medical observation period in the 8 th edition

［**收稿日期**］2022-04-21

［**基金项目**］全国中医药创新骨干人才项目（批文号:国中医药 人教函〔2019〕128号）；齐鲁卫生与健康领军人才项目（批文号：鲁卫 人才字〔2020〕0号）

［**作者简介**］林伟刚（1984—）,男,山东新泰人，医学硕士 ,主治 医师,主要从事中医经典理论的临床应用研究。邮箱：lin722-120@160.

com。

［**通信作者**］贾新华（1976—）,男,山东肥城人，教授,硕士研究 生导师，主要从事中医、中西医结合治疗呼吸系统疾病研究。邮箱: j iaxinhua\_j n@160.com。

expanding to the medical observation period, dampness­heat accumulation in lung syndrome in the mild type and epidemic toxin combined with dryness syndrome in the common type. Epidemic toxin combined with dryness syndrome is added in the common type, treated by Xuanfei Runzao Jiedu Formula(宣肺润燥解毒方).The part of acupuncture and moxibustion treatment is added, which can be

08

adopted regardless of mild, common and severe type. Some suggestions are put forward for the treatment of children with traditional Chinese medicine, so that the applicable population of this protocol is more comprehensive. The usage and names of some drugs have also been standardized. In a word, this version of the diagnosis and treatment protocol reflects the latest progress of the current research on the TCM prevention and treatment of COVID-19,and enriches the content of TCM treatment.

**Keywords** COVID-19 ； diagnosis and treatment protocol ； traditional Chinese medicine treatment ； interpretation ； three anti-epidemic formulas ； Jinhua Qinggan Granule ； Lianhua Qingwen Granule (Capsule)

2022年3月14日国家卫生健**康委员**会、国家 中医药管理局发布了《新型冠状病毒肺炎诊疗方案 （试行第九版）》。其中，中医诊疗方案也进行了更新, 现将更新内容解读如下。

第九版诊疗方案对治疗部分进行了调整，将第 八版的“糖皮质**激**素治疗”并入“免**疫**治疗”部分，并 增加了 “抗凝治疗”“俯**卧**位治疗”和“心理干预”三部 分,中医治疗所在次序由第八版的“（七）”调整为 “（九）”。本次中医诊疗方案延续了第八版的基本框 架，增加了普通型中的**疫**毒夹燥证，并结合最新研究 成果增加了针灸治疗方案和部分中成药的应用，对 患儿中药治疗进行了说明，规范了部分中药名称和 药物用法的描述。

**1**医学观察期

与第八版诊疗方案相同，根据临床表现分为乏 力伴胃肠不适和乏力伴发热两型，前者给予**藿**香正 气胶囊（丸、水、口服液），后者给予金花清感颗粒、连 花清**瘟**胶囊（颗粒）、疏风解毒胶囊（颗粒）。

**2**临床治疗期（确诊病例）

1. 清肺排毒汤

第九版中医诊疗方案仍首**先**推荐清肺排毒汤， 作为中医药抗**疫**“三药三方”的代表方剂，清肺排毒 汤被临床广泛应用，其疗效已经被大量临床实践和 实验研究所证实［1-气并研发为成药成功上市⑶。本 版诊疗方案删除了前几版方案中的“处方来源”，增 加了 “清肺排毒颗粒服法”内容。

1. 轻型

**2.2.1**寒湿郁肺证

结合临床实际情况将第八版描述的“大便粘滞 不爽”，改为“腹泻或大便粘腻不爽”，舌象由第八版 描述的“苔白厚腐腻或白腻”改为“苔白厚腻或腐 腻”，使字句更为通顺。推荐处方仍为寒湿**疫**方，但 扩大了本方的使用范围，指出寒湿**疫**方亦可用于普 通型患者。寒湿**疫**方来源于仝小林在**疫**情早期提出 的“武汉抗**疫**方，可作为通用方使用。本方以麻杏 石甘汤、葶苈大枣泻肺汤、**藿朴**夏苓汤、神术散、达原 饮等化**裁**而成，以开通肺气、祛湿化浊、解毒通络为 主要原则。

**2.2.2**湿热蕴肺证

治法处方同前版,增加了中成药和针灸治疗。方 案推荐的中成药为金花清感颗粒和连花清**瘟**胶囊 （颗粒）。两药均经过大量临床研究验证，对新型冠 状病毒感**染**具有可靠的临床疗效，网络药理学研究 显**示**，金花清感颗粒含有槲皮素、木犀草素、山奈酚 等168个活性成分，分**别**作用于白细胞介素受体、丝 裂原活化**蛋**白**激**酶受体等53个相关靶点，主要涉及 抗炎、免**疫**、改善血流动力学、调控细胞凋亡和细胞 增殖等生物学过程，作用于新型冠状病毒肺炎主要抗 病毒通路等，分子对接进一步验证了金花清感颗粒 活性成分与新型冠状病毒肺炎核心靶点之间的相 关性⑸。连花清**瘟**颗粒中芹菜素、桔皮素、刺槐素等 多种黄酮类成分能与SARS-CoV-2S**蛋**白结合阻止病 毒的入侵，并与 HARS、PIK3R1、AKT1、ESR2、PTGS2、 HSP90AA1结合，调控免**疫**、炎症等信号通路，减轻 炎症反应⑹。针灸推荐穴位为合谷、后溪、阴陵泉、太 溪、肺俞、脾俞。合谷为大肠经原穴，属阳主表，宣泄 气中之热；后溪为手太阳小肠经的**输**穴，取其疏风 清热之功；阴陵泉为脾经合穴，善于健脾祛湿利 水；太溪滋阴清热、止咽痛；肺俞宣肺止咳；脾俞健脾 祛湿。

**2.3**普通型

**2.3.1**湿毒郁肺证

本证型临床表现及处方均未变，仍以宣肺败毒 方治疗。新增推荐中成药宣肺败毒颗粒，开水冲服每 次1**袋**，每日2次，疗程7〜14d。宣肺败毒颗粒来源 于抗**疫**三方之“宣肺败毒方”,2021年3月由国家药

品监督管理局通过特**别审**批程序应急批准上市**⑶，** 其主要成分可通过调控病毒感**染**、免**疫**炎症、肝胆代 谢功能和能量代谢等与新型冠状病毒肺炎发生发展 相关的生物学过程，发挥平衡免**疫**炎症反应、对抗病 毒感**染**与病毒**蛋**白转录、**恢**复机体肝胆代谢和能量 代谢平衡等作用[7]o

**2.3.2**寒湿阻肺证

诊疗方案同前版，未做改动。

**2.3.3疫**毒夹燥证

本证型为本次方案修订后新增加的证型。其临 床表现为恶寒,发热,**肌**肉酸痛,流涕,干咳,咽痛, 咽痒，口干、咽干，便秘，舌淡、少津,苔薄白或干，脉 **浮**紧。推荐处方为宣肺润燥解毒方。基础方剂:麻黄 6g、苦杏仁10g、柴胡12 g、沙参15 g、麦冬15 g、**玄**参 15 g、白芷10 g、羌活15 g、升麻8 g、桑叶15 g、黄苓 10g、桑白皮15 g、生石膏20g。服法：每日1剂，水 煎400 mL，分2次服用，早**晚**各1次。推荐中成药: 金花清感颗粒、连花清**瘟**颗粒（胶囊），用法同前。针 灸治疗推荐穴位：内关、孔最、曲池、气海、阴陵泉、中 脘。每次**选**择3个穴位，针刺采用平补平泻法，得气 为**度**，留针30 min，每日1次。

新型冠状病毒肺炎属中医学**疫**病范畴,病因为 感受“**疫**戾”之气，其致病因素以湿邪致病为主，根据 各**地**气候特点等因素,兼夹寒邪、毒邪、燥邪等不同 致病邪气"勺，其病机复杂。湿邪与燥邪，一阴一阳， 看似矛盾,实则常相兼为病，所谓“风同火化，湿与 燥兼”，清代医家周学海《读医随笔》云：“风、寒、暑、 湿、燥、火六**淫**之邪，亢甚皆见火化，郁甚皆见湿化, 郁极则由湿而转见燥化，何者？亢甚则浊气干犯清 道，有升无降,故见火化也；郁则津液不得流通，而有 所聚，聚则见湿矣;积久不能生新，则燥化见矣。”**疫** 毒外犯**肌**表则恶寒、发热；湿性重浊、黏滞，湿邪**痹**阻 **肌**肉故见**肌**肉酸痛；肺气不宣故流涕、干咳；郁热侵 咽故咽痛、咽痒;燥干津液故口干、咽干、便秘。舌淡、 苔白是寒湿之象,少津、苔干是燥邪伤津,脉**浮**紧是 由于寒湿束缚脉道之故。

宣肺润燥解毒方以宣肺润燥解毒为治法。方中 麻黄、石膏、苦杏仁为清热、宣肺、平喘之常用药对。 *《*伤寒杂病论》含有以上3味药物的组方共4首,分 **别**是*《*伤寒论》中大青龙汤、麻杏石甘汤及*《*金匮要 略》厚**朴**麻黄汤、文蛤汤。检**索**药智网方剂数据库,

40 同时含有以上3药的后世方剂有86首。沙参、**玄**参、 麦冬养阴润燥而不滋腻；柴胡、升麻清热解毒,升**举** 脾胃清阳之气；白芷、羌活祛风除湿,外感风寒湿邪 所致之发热恶寒、肢体酸楚疼痛用之尤宜，且柴胡、 升麻、白芷、羌活皆属风药，风能胜湿；桑叶、黄苓、 桑白皮直清肺热，解肺中**疫**毒。

推荐中成药为金花清感颗粒、连花清**瘟**颗粒（胶 囊），二者都可清热解毒、宣肺泄热，故凡具备热毒犯 肺证候者都可以应用。

针灸治疗以清肺、健脾、化湿为主。内关为手厥 阴心包经之络穴，善于行气导滞；孔最为肺经郄穴, 宣畅肺气作用较强，又善治血分病。孔最配内关能 够调畅气机、行气化湿。曲池为手阳明大肠经之合 穴，善于清热解表。中脘、气海补气兼能通便。阴陵 泉健脾胃、化湿浊。

**2.4** 重型

**2.4.1疫**毒闭肺证

本证临床表现和推荐处方无改变。增加了推荐 中成药化湿败毒颗粒，体现了抗**疫**三方的转化成果田。 研究显**示**化湿败毒方可能通过干预细胞因子相关通 路，达到抗炎、**抑**制细胞因子风暴、干预机体免**疫**等 作用，以多个靶点、成分、途径，多方面治疗重型新型 冠状病毒肺炎⑩。

**2.4.2**气营两燔证

临床表现、推荐处方和中成药与前版相同，增加 了针灸治疗推荐穴位。取穴:大椎、肺俞、脾俞、太溪、 **列**缺、太冲。每次**选**择3〜5个穴位，背俞穴与肢体 穴位相结合,针刺平补平泻，留针30 min,每日1次。 大椎为三阳经与督脉的交会穴，善于清热泻火；肺俞、 脾俞鼓舞脾肺之气；太溪滋阴清热；**列**缺清热疏风； 太冲平肝潜阳息风。

**2.5**危重型（内闭外脱证）

本型临床表现、推荐处方、中成药与第八版相 同,对中药注射剂的用法描述进行了规范,比如将 “bid”改为“一日*2*次”。增加了针灸治疗推荐穴位： 太溪、膻中、关元、百会、足三里、素髎。**选**以上穴位， 针刺平补平泻，留针30 min，每日1次。内闭外**脱**证 属本虚标实之证，治疗当以固本培元兼开窍醒神为 主。百会、素髎开窍醒神，且百会兼能升**举**阳气；足三 里、关元固本培元；太溪滋阴补肾以助平喘；膻中行 气、降气以助呼吸。

**2.6**恢复期

**2.6.1**肺脾气虚证

本证型的临床表现及处方无变化。

**2.6.2**气阴两虚证

本证型的临床表现和推荐处方与第八版相同。 增加了针灸治疗，推荐穴位：足三里（艾灸）、百会、太 溪。以上穴位平补平泻，留针30min,每日1次。隔物 灸贴取穴：大椎、肺俞、脾俞、孔最,每次贴敷40 min, 每日1次。足三里为足阳明经合穴,为补虚保健要 穴，艾灸效果更佳；百会又称“三阳五会”，杨上善云: “胃流津液**渗**入骨空，变而为髓，头中最多，故为海 也。是肾所生，其气上**输**脑盖百会之穴，下**输**风府 也”口，故针刺百会能通阳补肾;《灵枢•九针十二原》 说：“肾也，其原出于太溪穴，太溪二”，太溪穴为足少 阴肾经原穴，善滋肾阴。三穴合用有滋阴补肾、通阳 健脾之功。新型冠状病毒肺炎**恢**复期以气虚或气阴 两虚为主，病位在肺、脾，可予穴位贴敷治疗。取肺 俞、脾俞补益脾肺;大椎益气温阳；孔最为肺经之郄 穴，是肺经脉气所发，肺经经气深聚之处，具有肃降 肺气、清泻肺热、凉血止血之功，配伍肺俞、大椎能补 肺气虚损。

**3**儿童新冠病毒感染中药治疗

本部分内容为本版诊疗方案新增内容，体现了 对儿童发病特点及中医药治疗的认识进展。方案指 出患儿的中医证候特点、核心病机与成人基本一致， 参照成人中医治疗方案，根据患儿临床证候和小儿 生理特点，辨证使用儿童适用的中成药。自**疫**情爆发 以来，儿童感**染**时有发生，北京市［12］、河北省［13］、河南 省询、**陕**西省皿、四川省皿、黑龙**江**［17］等多个省市都 曾出台针对儿童预防制定的中医药防治方案。2020 年2月第一版《儿童新型冠状病毒感**染**诊断、治疗 和预防专家共识 *严* 发布，其中专门设有“中医治疗” 部分，2021年10月更新至第三版［19］，见表1。2022 年1月天津市出现首例儿童感**染**新型冠状病毒（奥 密克戎病毒株）病例,并导致78名儿童被感**染**（截止 2022年1月16日）,国家和天津市新型冠状病毒 肺炎中医药防治专家组专家共同研究制定《天津市 儿童新型冠状病毒肺炎中医诊疗方案（试行第一 版）》並，这是截至目前最新一版专门针对新型冠状 病毒肺炎儿童的中医诊疗方案，见表2。儿童脏腑娇 嫩、形气未充，稚阳未充、稚阴未长，以肺、脾、肾三脏 不足表现尤为突出，无论形体、生理都与成人不同。

表1《儿童新型冠状病毒感染诊断、治疗和预防专家共识（第三版）》中医治疗方案

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 证型 | 治法 | 推荐方剂 |
| 疫毒袭表证 | 解表透邪 | 银翘散合不换金正气散;新加香薷饮 |
| 湿热蕴肺证 | 芳香化浊，宣通气机 | 连朴饮；蕾朴夏苓汤 |
| 寒湿阻肺证 | 宣肺透邪，解毒祛湿 | 清气饮 |
| 湿毒郁肺证 | 清热开肺，解毒利湿 | 麻杏石甘汤和三仁汤 |
| 疫毒闭肺证 | 解毒开闭，清肺利湿 | 宣白承气汤和甘露消毒丹;三黄石膏汤和大青龙汤 |
| 气营两燔证 | 清气凉营，解毒救阴 | 清瘟败毒饮 |
| 内闭外脱证 | 开闭固脱，解毒救逆 | 参附汤和生脉饮 |
| 肺脾气虚证 | 补肺健脾，益气除湿 | 玉屏风散合六君子汤 |
| 正虚邪恋证 | 扶正祛邪 | 竹叶石膏汤 |

表2《天津市儿童新型冠状病毒肺炎中医诊疗方案（试行第一版）》

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 分型 | 证型 | 治法 | 推荐方剂用药 |
| 轻型 | 风热犯卫证 | 疏风解表，清热解毒 | 金银花10g,连翘10g,薄荷（后下）6g,荆芥穗10g,射干10g,桔梗10g, 芦根15 g，淡豆豉10g,黄苓10 g，板蓝根10g,玄参10g,甘草6g |
| 轻型 | 风热袭肺证 | 疏风清热，宣肺解毒 | 蜜麻黄3〜6g,苦杏仁6〜10g,生石膏（先煎）15-30 g，薄荷（后下）6 g, 青蒿（后下）6 g,金银花10 g，连翘10g,桔梗10g,枳壳10 g,紫菀10 g, 芦根15 g,淡豆豉10 g，黄苓10g,赤芍10g,甘草6g |
| 普通型 | 痰热蕴肺证 | 宣肺清热，化痰止咳 | 蜜麻黄3-6 g，苦杏仁6〜10g，生石膏（先煎）15-30 g，桔梗10g,浙贝母  10 g,瓜萎10 g,枳壳10 g，黄苓10 g，玄参6g,炙桑白皮10g,葶苈子（包 煎）10g,紫菀10 g，清半夏6g,陈皮10 g，马鞭草12 g，牡蛎（先煎）15g |

由于儿童的发病与治疗有其自身特点，故其病证及 治疗亦与成人不同，临证遣方应特**别**顾及。

**4**结语

第九版中医诊疗方案体现了 “抗**疫**三方”的转化 成果,清肺排毒颗粒、宣肺败毒颗粒、化湿败毒颗粒 三个中药新药均得到推荐。扩大了金花清感颗粒、 连花清**瘟**颗粒(胶囊)的使用范围，即从第八版的医 学观察期，扩大到医学观察期、轻型中的湿热蕴肺证 和普通型的**疫**毒夹燥证，提**示**无论是医学观察期、轻 型、普通型，凡属热毒**袭**肺者皆可应用。普通型中增 加了**疫**毒夹燥证，治以宣肺润燥解毒方。增加了针 灸治疗部分，无论轻型、普通型、重型均可采取针灸 治疗。对感**染**儿童的中药治疗提出了指导意见，使 本次方案的适用人群更加广泛。对部分药物的用 法、名称等进行了规范。总之，本版诊疗方案体现了 当前有关中医药防治新型冠状病毒肺炎研究的最新 进展，丰富了中医治疗的内容，临床诊疗时可在方案 指导下灵活应用。

[参考文献]

1. 孙易娜，吕文亮，李昊，等.清肺排毒汤治疗轻型/普通型 新型冠状病毒肺炎295例多中心临床研究[J ].中医杂 志,2021,62(7):599-603.
2. 刘春宇，古敏，史楠楠，等.清肺排毒汤治疗新型冠状病 毒肺炎(COVID-19)的药性功效分析[J].国医论坛，2021， 36( 1)：20- 23.
3. 国家药品监督管理局.国家药监局批准清肺排毒颗粒、化 湿败毒颗粒*、*宣肺败毒颗粒上市[A/OL]. (2021-03-02) [2021-09- 23]. https ：//www. nmpa. gov. cn/yaowen/ypjgyw/ 20210302190503177. html? type=pc&m=.
4. 仝小林，李修洋，赵林华，等.从“寒湿疫”角度探讨新型 冠状病毒肺炎的中医药防治策略[J].中医杂志，2020, 61(6)：465- 470，I0003.
5. 夏雨，赵昱东，吴泳蓉，等.基于网络药理学及生物信息 学研究“金花清感颗粒”治疗新型冠状病毒肺炎的潜在 靶点及机制[J ].辽宁中医杂志，2021，48 (11 )：18- 23， 222- 223.
6. 王玉，靳晓杰，赵磊，等.基于网络药理学探讨连花清瘟 颗粒治疗COVID-19的物质基础[J].中成药，2022,44(4)： 1326- 1331.
7. 王毅，李翔，张俊华，等.基于网络药理学的宣肺败毒汤 治疗新型冠状病毒肺炎机制研究[J].中国中药杂志， 2020，45(10)：2249- 2256.
8. 王玉光，齐文升，马家驹，等.新型冠状病毒肺炎中医临 床特征与辨证治疗初探[J].中医杂志，2020,61(4)：281- 285.
9. 范伏元，樊新荣，王莘智，等.从“湿毒夹燥”谈湖南新型 冠状病毒肺炎的中医特点及防治[J].中医杂志,2020, 61(7)：553- 556.
10. 杨嫄，吴波，陶国水，等.化湿败毒方治疗新型冠状病毒 肺炎的网络药理学探究[J].山东中医药大学学报,2022, 46(2)：218- 226.
11. 杨上善.黄帝内经太素[M ].北京：人民卫生出版社， 1965：62.
12. 李秀惠，刘清泉，齐文升，等.北京市新型冠状病毒肺炎 中医药防治方案(试行第六版)[J].北京中医药,2022, 41 (5)： 509- 511.
13. 河北省中医药管理局.河北省新型冠状病毒肺炎中医

防治方案(试行第四版)[EB]. [2022- 03-24 ](2022-11­06). http：//wsjkw.hebei.gov.cn/zcfg2/387099.jhtml.

1. 河南省新型冠状病毒感染的肺炎疫情防控指挥部办公 室.河南省新冠肺炎中医防治方案[EB]. [2022- 01-08] (2022-11- 06). https ：//www.henan.gov.cn/2022/01 - 08/237 9591.html.
2. 陕西省卫生健康委.陕西省新型冠状病毒感染的肺炎中 医药预防方案[EB]. [2020- 01-23](2022-11-06). http：// sxwjw.shaanxi.gov.cn/sy/tzgg/202001/t20200123\_1833307. html.
3. 四川省中医药管理局.四川省新型冠状病毒感染的肺 炎中医药防控技术指南[EB]. [2020-02-05](2022-11­06). http ：//wsjkw.sc.gov.cn/scwsjkw/zcwj11/2020/2/6/ac6f ea21a3ad490aa0a73c9d70004ad6.shtml.
4. 黑龙江省中医药管理局.黑龙江省“德尔塔”变异毒株 新型冠状病毒肺炎中医药防治工作专家共识[EB ].

[2021-10-19 ] (2022-11-06). http ://tcm.hlj.gov.cn/detail/ 2- 1/108?nid= 2.

1. 姜毅,徐保平，金润铭，等.儿童新型冠状病毒感染诊 断、治疗和预防专家共识(第一版)[J].中华实用儿科 临床杂志，2020，35(2)：81- 85.
2. 蒋荣猛,谢正德，姜毅，等.儿童新型冠状病毒感染诊 断、治疗和预防专家共识(第三版)[J].中华实用儿科 临床杂志，2021，36(10)：721-732.
3. 《天津市儿童新型冠状病毒肺炎中医诊疗方案试行第 一版》制定专家组.天津市儿童新型冠状病毒肺炎中医 诊疗方案(试行第一版)[J].天津中医药,2022,39(2)： 137- 138.