

河南省卫生健康委员会

关于做好 2025 年国家免疫学（含变态反应） 专业质控中心来豫调研指导的通知

河南省人民医院，河南科技大学第一附属医院：

为进一步提升变态反应专业医疗质量控制水平，国家免疫学（含变态反应）专业（筹）医疗质量控制中心拟联合河南省免疫学（含变态反应）专业医疗质量控制中心开展河南省免疫学及变态反应学科发展情况及质控现状专题调研。现将具体事宜通知如下：

一、调研对象

- 河南省人民医院。
- 河南科技大学第一附属医院。

二、调研时间

2025 年 11 月 13 日。

三、调研内容

本次调研将围绕以下核心内容展开：

- 科室基本情况：包括科室设置、人员配置、床位数、年门诊/住院量、主要病种接诊情况等（具体调研问卷见附件 1）。
- 医疗质量指标：对照核心质控指标（详见附件 2），核查数据填报的准确性与系统抓取的可行性。

(三) 诊疗服务能力：评估已开展的诊疗技术项目、疑难罕见病接诊能力、多学科协作（MDT）及教学科研情况。

(四) 病历质量：对严重过敏反应、食物过敏、重度嗜酸性粒细胞性哮喘、类风湿关节炎、SLE、CTD-ILD等重点疾病的门诊病历进行抽样核查。

四、调研流程

(一) 工作汇报：被调研医院科室负责人汇报科室基本情况。

(二) 现场核查：专家组通过查阅资料、系统查询等方式，核查并登记核心质控指标及相关原始数据（附件2）。

(三) 病历抽查：专家组抽取严重过敏反应、食物过敏及重度嗜酸性粒细胞性哮喘、类风湿关节炎、SLE、CTD-ILD疾病的门诊病例（每个疾病2份）进行核查，填写病例抽查核对表。

(四) 讨论与反馈：专家组与医院代表就调研情况进行初步交流与总结反馈。

五、调研人员

(一) 国家免疫学(含变态反应)专业医疗质量控制中心专家委员会委员及办公室工作人员。

(二) 河南省免疫学(含变态反应)专业医疗质量控制中心办公室工作人员。

六、工作要求

请各有关医疗机构高度重视本次调研工作，将其作为提升医疗质量与管理水平的重要契机。医院相关负责人及科室核心成员

全程参与，按要求提前准备相关材料，并安排专人负责对接，确保调研问卷填报内容的真实、准确与完整，并配合完成调研各环节。每家被调研医疗机构提交一份调研问卷。



附件 1

河南省变态反应科科室情况调研问卷

一、基本信息

1、您的姓名：_____

2、您所在医院名称：

位于：_____（省/直辖市/自治区）_____（地级市/区）

2、医院级别（请勾选）：一/二/三 级，甲/乙 等 医疗机构

3、医院性质（请勾选）：公立/私立，综合医院/专科医院

4、医院总床位数：_____张

二、科室设置与资源配置

1、是否设置独立变态反应科： 是（建科时间： <5 年， 5-10 年， 10-15 年， >15 年） 否

是否有专用住院床位： 有（床位数：_____张，年住院量_____人次） 无

2、若未独立建科，是否设立变态（过敏）反应诊疗中心？

是（附属于_____科） 否

3、若未建科或设立诊疗中心，是否设置变态（过敏）反应专病门诊？

是（附属于_____科） 否

4、未设立变态反应科和附属大专科下的过敏诊疗中心/专病门诊，但有医生从事相关诊疗工作 是（附属于_____科）

否

5、从事变态反应疾病诊疗的医护人员数量

	医生	护士	技师
--	----	----	----

总人数			
主任医/护/技师			
副主任医/护/技师			
主治医师/主管护/技师			
住院医/护/技师			

6、每年变态反应科门诊接诊患者量：_____ 人次

主要病种 年接诊量（人次）

主要病种	年接诊量（人次）
过敏性鼻炎	
过敏性哮喘	
荨麻疹	
特应性皮炎	
食物过敏	
严重过敏反应/过敏性休克	

7、开展多学科诊疗（MDT）频率？

<1月/次 每月 1-2 次 每月 3-4 次 每月 4 次及以上

8、有无独立于检验科的变态反应专科实验室/检测中心？

有 无

9、有无独立的临床生物样本库并且正在进行患者样本收集？

有 无

10、是否定期开展集体业务学习活动？ 是 否

具体形式	开展频率
文献汇报	<input type="checkbox"/> 每周一次 <input type="checkbox"/> 每2周一次 <input type="checkbox"/> 每月一次 <input type="checkbox"/> 不定期 <input type="checkbox"/> 其他（具体：_____）
疑难病例讨论	<input type="checkbox"/> 每周一次 <input type="checkbox"/> 每2周一次 <input type="checkbox"/> 每月一次 <input type="checkbox"/> 不定期 <input type="checkbox"/> 其他（具体：_____）

具体形式	开展频率
专业组查房	<input type="checkbox"/> 每周一次 <input type="checkbox"/> 每2周一次 <input type="checkbox"/> 每月一次 <input type="checkbox"/> 不定期 <input type="checkbox"/> 其他(具体:)
诊疗路径	<input type="checkbox"/> 每周一次 <input type="checkbox"/> 每2周一次 <input type="checkbox"/> 每月一次 <input type="checkbox"/> 不定期 <input type="checkbox"/> 其他(具体:)
其他 (具体:_____)	<input type="checkbox"/> 每周一次 <input type="checkbox"/> 每2周一次 <input type="checkbox"/> 每月一次 <input type="checkbox"/> 不定期 <input type="checkbox"/> 其他(具体:)

11、科室开展变态反应专业教育情况:

学生层次	是否开展
本科生	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
硕士生	<input type="checkbox"/> 是(目前在读人数:_____人) <input type="checkbox"/> 否
博士生	<input type="checkbox"/> 是(目前在读人数:_____人) <input type="checkbox"/> 否
博士后	<input type="checkbox"/> 是(目前在读人数:_____人) <input type="checkbox"/> 否
进修生	<input type="checkbox"/> 是(目前在培人数:_____人) <input type="checkbox"/> 否

12、科室近3年以第一或通讯作者单位发表(含接收)变态反应领域论文数量:

	原创研究/论著	综述	病例报告
SCI (JCR Q1)			
SCI (其他)			
中文核心			

三、服务能力

1、已开展的诊疗业务(本医院可开展项目均可计入)

项目	已开展	未开展
血清特异性 IgE 检测(请勾选具体检测项目)		
血清特异性 IgE 检测(全定量,例如 Phadia、浩欧博、海柯、	<input type="checkbox"/> 年检测量(_____人次)	<input type="checkbox"/>

项目	已开展	未开展
携光、帝迈、蓝怡、浙大迪迅、康晴生物、博晖创新、伊诺、德亨生物、科赫生物、格林生物、安图)		
血清特异性 IgE 检测 (半定量, 例如敏筛、欧蒙、鸿瑞泰捷、浙大迪迅、新华联协和、亚辉龙、博晖创新、深度生物)	<input type="checkbox"/> 年检测量 (_____人次)	<input type="checkbox"/>
血清特异性 IgE 检测 (定性, 例如浩欧博、浙大迪迅、博卡生物、斯德润、新华联协和、雷杜、科赫生物)	<input type="checkbox"/> 年检测量 (_____人次)	<input type="checkbox"/>
血清特异性 IgG4 检测	<input type="checkbox"/> 年检测量 (_____人次)	<input type="checkbox"/>
其他样本来源特异性 IgE 检测		
全血特异性 IgE	<input type="checkbox"/> 年检测量 (_____人次)	<input type="checkbox"/>
血浆特异性 IgE	<input type="checkbox"/> 年检测量 (_____人次)	<input type="checkbox"/>
指尖血特异性 IgE	<input type="checkbox"/> 年检测量 (_____人次)	<input type="checkbox"/>
过敏原皮肤试验 (全部)	<input type="checkbox"/> 年检测量 (_____人次)	<input type="checkbox"/>
吸入过敏原皮肤试验	<input type="checkbox"/> 年检测量 (_____人次)	<input type="checkbox"/>
食物过敏原皮肤试验	<input type="checkbox"/> 年检测量 (_____人次)	<input type="checkbox"/>
药物皮肤试验	<input type="checkbox"/> 年检测量 (_____人次) 具体药物种类:	<input type="checkbox"/>
斑贴试验	<input type="checkbox"/> 年检测量 (_____人次)	<input type="checkbox"/>
肺通气功能 (肺量计)	<input type="checkbox"/> 年检测量 (_____人次)	<input type="checkbox"/>
肺通气功能 (脉冲震荡)	<input type="checkbox"/> 年检测量 (_____人次)	<input type="checkbox"/>
FeNO	<input type="checkbox"/> 年检测量 (_____人次)	<input type="checkbox"/>
FnNO	<input type="checkbox"/> 年检测量 (_____人次)	<input type="checkbox"/>

项目	已开展	未开展
支气管激发试验	<input type="checkbox"/> 年检测量(____人次)	<input type="checkbox"/>
鼻激发试验	<input type="checkbox"/> 年检测量(____人次)	<input type="checkbox"/>
食物口服激发试验	<input type="checkbox"/> 年检测量(____人次)	<input type="checkbox"/>
食物激发试验	<input type="checkbox"/> 年检测量(____人次)	<input type="checkbox"/>
花粉监测	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
变应原特异性免疫治疗(任一类型)	<input type="checkbox"/> 其他(请列举:____)	<input type="checkbox"/>
皮下变应原特异性免疫治疗	<input type="checkbox"/> 安脱达 <input type="checkbox"/> 阿罗格 <input type="checkbox"/> 协和制剂 <input type="checkbox"/> 其他(请列举:____)	
舌下变应原特异性免疫治疗	<input type="checkbox"/> 畅迪 <input type="checkbox"/> 畅皓 <input type="checkbox"/> 欧托克 <input type="checkbox"/> 其他(请列举:____)	
生物制剂治疗	<input type="checkbox"/> 奥马珠单抗 <input type="checkbox"/> 度普利尤单抗 <input type="checkbox"/> 其他(请列举:____)	
基本抢救设备	<input type="checkbox"/> 基础生命支持设备:简易呼吸器、吸氧设备、吸引器 <input type="checkbox"/> 监护设备:心电监护仪、血压计、血氧饱和度监测仪 <input type="checkbox"/> 药物注射及输液设备:注射器、输液泵、静脉切开包 <input type="checkbox"/> 气道管理设备:气管插管设备、呼吸机	

项目	已开展	未开展
	<input type="checkbox"/> 其他设备:抢救车、除颤仪	

2、是否接诊过以下疾病？（可附页）

疑难罕见疾病	是否接诊过
遗传性血管性水肿（HAE）	<input type="checkbox"/> 是（年接诊例数： <input type="checkbox"/> 5例及以下 <input type="checkbox"/> 6-10例 <input type="checkbox"/> 11例以上） <input type="checkbox"/> 否
嗜酸性粒细胞性胃肠病（EGID）	<input type="checkbox"/> 是（年接诊例数： <input type="checkbox"/> 5例及以下 <input type="checkbox"/> 6-10例 <input type="checkbox"/> 11例以上） <input type="checkbox"/> 否
变应性支气管肺曲霉病（ABPA）	<input type="checkbox"/> 是（年接诊例数： <input type="checkbox"/> 5例及以下 <input type="checkbox"/> 6-10例 <input type="checkbox"/> 11例以上） <input type="checkbox"/> 否
嗜酸性肉芽肿性多血管炎（EGPA）	<input type="checkbox"/> 是（年接诊例数： <input type="checkbox"/> 5例及以下 <input type="checkbox"/> 6-10例 <input type="checkbox"/> 11例以上） <input type="checkbox"/> 否
免疫缺陷/出生免疫错误（IEI）	<input type="checkbox"/> 是（年接诊例数： <input type="checkbox"/> 5例及以下 <input type="checkbox"/> 6-10例 <input type="checkbox"/> 11例以上） <input type="checkbox"/> 否
高 IgE 综合征	<input type="checkbox"/> 是（年接诊例数： <input type="checkbox"/> 5例及以下 <input type="checkbox"/> 6-10例 <input type="checkbox"/> 11例以上） <input type="checkbox"/> 否
肥大细胞增多症	<input type="checkbox"/> 是（年接诊例数： <input type="checkbox"/> 5例及以下 <input type="checkbox"/> 6-10例 <input type="checkbox"/> 11例以上） <input type="checkbox"/> 否
其他（_____）	<input type="checkbox"/> 是（年接诊例数： <input type="checkbox"/> 5例及以下 <input type="checkbox"/> 6-10例 <input type="checkbox"/> 11例以上） <input type="checkbox"/> 否
其他（_____）	<input type="checkbox"/> 是（年接诊例数： <input type="checkbox"/> 5例及以下 <input type="checkbox"/> 6-10例 <input type="checkbox"/> 11例以上） <input type="checkbox"/> 否

其他 (_____)	<input type="checkbox"/> 是 (年接诊例数: <input type="checkbox"/> 5 例及以下 <input type="checkbox"/> 6-10 例 <input type="checkbox"/> 11 例以上) <input type="checkbox"/> 否
------------	---

3、您所在的医院变态反应科建设存在的主要问题 (多选)

- 疑难病例转诊流程不顺畅
- 生物制剂/靶向药物可及性不足
- 基层医院检测项目(如过敏原检测)不全
- 患者随访管理缺失
- 多学科协作机制不完善
- 专业人才短缺(医生 / 护士/技术人员)
- 设备配置不足或老化
- 其他_____

4、您对质控工作的建议:

住院接诊量	
风湿免疫科床位数	
年住院接诊量（总人数）	
年住院接诊量（总入次数）	
年风湿免疫科 SLE 住院患者总人数及总入次数	总人数： 总入次数：
年风湿免疫科RA住院患者总人数及总入次数	总人数： 总入次数：
年风湿免疫科 CTD-ILD 住院患者总人数及总入次数	总人数： 总入次数：
是否可独立进行以下自身抗体检测？（多选）	<input type="checkbox"/> 抗核抗体ANA（ <input type="checkbox"/> 间接免疫荧光试验 <input type="checkbox"/> 化学发光法 <input type="checkbox"/> 酶联免疫吸附试验 <input type="checkbox"/> 其他）
	<input type="checkbox"/> 抗核抗体谱（ <input type="checkbox"/> 化学发光法 <input type="checkbox"/> 酶联免疫吸附试验 <input type="checkbox"/> 免疫印迹法 <input type="checkbox"/> 磁条码免疫荧光发光法 <input type="checkbox"/> 流式荧光法 <input type="checkbox"/> 其他）
	<input type="checkbox"/> 抗 ds-DNA 抗体（ <input type="checkbox"/> 间接免疫荧光试验 <input type="checkbox"/> 化学发光法 <input type="checkbox"/> 酶联免疫吸附试验 <input type="checkbox"/> 免疫印迹法 <input type="checkbox"/> 磁条码免疫荧光发光法 <input type="checkbox"/> 流式荧光法 <input type="checkbox"/> 其他）
	<input type="checkbox"/> 抗磷脂抗体谱（ <input type="checkbox"/> 化学发光法 <input type="checkbox"/> 酶联免疫吸附试验 <input type="checkbox"/> 流式荧光法 <input type="checkbox"/> 其他）
是否能进行 RA 的免疫学相关检查？（可多选）	<input type="checkbox"/> 类风湿因子（ <input type="checkbox"/> 化学发光法 <input type="checkbox"/> 酶联免疫吸附试验 <input type="checkbox"/> 其他）
	<input type="checkbox"/> 抗 CCP 抗体（ <input type="checkbox"/> 化学发光法 <input type="checkbox"/> 酶联免疫吸附试验 <input type="checkbox"/> 其他）
	<input type="checkbox"/> 抗 MCV 抗体（ <input type="checkbox"/> 化学发光法

	<input type="checkbox"/> 酶联免疫吸附试验 <input type="checkbox"/> 其他) <input type="checkbox"/> 抗RA33抗体 (<input type="checkbox"/> 化学发光法 <input type="checkbox"/> 酶联免疫吸附试验 <input type="checkbox"/> 其他) <input type="checkbox"/> 抗核周因子抗体(<input type="checkbox"/> 间接荧光免疫试验 <input type="checkbox"/> 其他) <input type="checkbox"/> 抗角蛋白抗体(<input type="checkbox"/> 间接荧光免疫试验 <input type="checkbox"/> 其他)
是否具备除自身抗体以外其他指标的 检测能力? (可多选)	<input type="checkbox"/> 24小时尿蛋白 <input type="checkbox"/> 尿蛋白肌酐比 <input type="checkbox"/> 补体 <input type="checkbox"/> 免疫球蛋白 <input type="checkbox"/> 血沉 <input type="checkbox"/> C反应蛋白 <input type="checkbox"/> 肌酸激酶 <input type="checkbox"/> HLA-B27
是否具备关节影像学检查能力? (可多选)	<input type="checkbox"/> 关节X线 <input type="checkbox"/> 关节超声 <input type="checkbox"/> 关节MRI
是否具备肺功能、胸部高分辨CT影像学 检查能力? (多选)	<input type="checkbox"/> 肺功能(<input type="checkbox"/> 一氧化碳弥散量 <input type="checkbox"/> 用力肺活量(FVC)) <input type="checkbox"/> 胸部高分辨CT
是否可以进行骨髓穿刺检查 (可独立 出具报告)?	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
是否可以进行肾脏穿刺活检 (可独立 出具报告)?	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
是否可以进行支气管镜检查?	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
是否可以进行肌电图检查?	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

注：结缔组织病相关间质性肺病（CTD-ILD）指诊断符合以下其中一项的患者，包括：干燥综合征伴肺间质纤维化（ICD编码M35.002†/J99.1*）类风湿关节炎伴肺间质纤维化（ICD编码M05.102†/J99.0*），皮炎/多发性肌炎伴肺间质纤维化（ICD编码M33.103†/J99.1*及M33.201†/J99.1*）系统性硬化症伴肺间质纤维化（ICD编码M34.800x003†/J99.1*及M34.801†/J99.1*），结缔组织病肺间质纤维化（ICD编码M35.904†/J99.1*）。

附件 2

质控指标调研模板

一、变态反应科

指标名称	指标描述	是否可系统抓取	数值
诊断为变应性鼻炎/过敏性鼻炎/哮喘 (ICD=J30.400 或 J45.900) 的人数	本年度诊断为变应性鼻炎/过敏性鼻炎/哮喘 (ICD=J30.400 或 J45.900) 的总人数	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
变应性鼻炎/过敏性鼻炎/哮喘患者 sIgE 检测的比例	变应性鼻炎/过敏性鼻炎/哮喘患者 sIgE 检测的比例 = $\frac{\text{进行血清特异性IgE检测的患者数}}{\text{诊断为变应性鼻炎/过敏性鼻炎/哮喘 (ICD = J30.400或J45.900) 的患者总数}} \times 100\%$	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
诊断为严重过敏反应/过敏性休克 (ICD=T78.200) 的人数	本年度诊断为严重过敏反应/过敏性休克 (ICD=T78.200) 的总人数	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
严重过敏反应/过敏性休克患者死亡的比例	严重过敏反应/过敏性休克患者死亡的比例 = $\frac{\text{死亡患者数}}{\text{诊断为严重过敏反应/过敏性休克 (ICD = T78.200) 的患者总数}} \times 100\%$	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
严重过敏反应/过敏性休克患者应用肾上腺素的比例	严重过敏反应/过敏性休克患者应用肾上腺素的比例 = $\frac{\text{应用肾上腺素的患者数}}{\text{诊断为严重过敏反应/过敏性休克 (ICD = T78.200) 的患者总数}} \times 100\%$ 说明：“应用肾上腺素”指开具肾上腺素处方并执行给药。	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
变应性鼻炎/过敏性鼻炎/哮喘患者接受变应原特异性免疫治疗 (“脱敏治疗”) 的比例	变应性鼻炎/过敏性鼻炎/哮喘患者接受“脱敏治疗”的比例 = $\frac{\text{接受变应原特异性免疫治疗 (“脱敏治疗”) 的患者数}}{\text{诊断为变应性鼻炎/过敏性鼻炎/哮喘 (ICD = J30.400或J45.900) 的患者总数}} \times 100\%$ 说明：变应原特异性免疫治疗 (“脱敏治疗”) 包括皮下及舌下给药途径。	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
皮下变应原特异性免疫治疗 (“脱敏治疗”) 注射次数	本年度开展皮下变应原特异性免疫治疗 (“脱敏治疗”) 的总注射次数	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
皮下变应原特异性免疫治疗 (“脱敏治疗”) 过程中出现全身不良反应的例数	本年度皮下变应原特异性免疫治疗 (“脱敏治疗”) 注射过程中出现全身不良反应的例数 说明：全身不良反应指除了注射局部瘙痒、肿胀、硬结、红晕等之外，身体其他部位		

指标名称	指标描述	是否可系统抓取	数值
疗”)注射过程中出现全身不良反应的例数	的不良反应,包括严重的、危机生命的全身性过敏反应。		
皮下变应原特异性免疫治疗(“脱敏治疗”)注射过程中出现全身不良反应的比例	<p>皮下“脱敏治疗”注射过程中出现全身不良反应的比例</p> $= \frac{\text{皮下“脱敏治疗”注射过程中出现全身不良反应的例数}}{\text{本年度皮下“脱敏治疗”的注射次数}} \times 100\%$	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	

二、风湿免疫科质控指标调研模板

类风湿关节炎 (RA)			
指标名称	指标描述	是否可系统抓取	数值
类风湿关节炎患者MTX使用比例	<p>RA患者住院期间使用MTX的比例</p> $= \frac{\text{本年度住院期间使用MTX患者数}}{\text{同期住院RA患者总数}} \times 100\%$ <p>住院期间使用MTX患者数:本年度在风湿免疫科病房住院的RA住院患者中,开具甲氨蝶呤口服或皮下注射医嘱的患者人数。</p>	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
类风湿关节炎患者糖皮质激素使用比例	<p>RA患者糖皮质激素使用比例</p> $= \frac{\text{年度住院期间使用糖皮质激素的RA患者数}}{\text{同期住院RA患者总数}} \times 100\%$ <p>本住院期间使用糖皮质激素评的RA患者数:本年度在风湿免疫科病房住院的类风湿关节炎住院患者中,开具糖皮质激素(包括泼松、泼尼松龙、甲泼尼龙、甲强龙)口服或静脉注射医嘱的患人数。</p>	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
类风湿关节炎患者住院期间行疾病活动度评估(DAS28评估)的比例	<p>RA患者住院期间疾病活动度评估的比例</p> $= \frac{\text{年度住院期间行疾病活动度评估(DAS28)患者数}}{\text{同期住院RA患者总数}} \times 100\%$ <p>住院期间进行疾病活动度评估(DAS28)的患者数:本年度在风湿免疫科病房住院的类风湿关节炎住院患者中,进行疾病活动度评估(DAS28评估)的人数。</p>	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
系统性红斑狼疮 (SLE)			
指标名称	指标描述	是否可系统抓取	数值

<p>活动性狼疮肾炎患者住院期间行肾脏穿刺的比例</p>	<p>活动性狼疮肾炎患者住院期间行肾脏穿刺的比例</p> $= \frac{\text{本年度住院期间行肾脏穿刺的活动性狼疮肾炎患者数}}{\text{同期住院狼疮肾炎患者总数}} \times 100\%$ <p>住院期间行肾脏穿刺的活动性狼疮肾炎患者数：本年度在风湿免疫科病房住院的活动性狼疮肾炎患者中（指住院期间查 24h 尿蛋白\geq1g/d）行肾脏穿刺患者人数。</p>	<p><input type="checkbox"/></p> <p>是</p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>否</p>	
<p>SLE 患者住院期间行 24h 尿蛋白或尿蛋白肌酐比评估的比例</p>	<p>SLE 患者住院期间行 24h 尿蛋白或尿蛋白肌酐比评估的比例</p> $= \frac{\text{住院期间检测24h尿蛋白/尿总蛋白肌酐比的SLE患者数}}{\text{同期住院SLE患者总数}} \times 100\%$ <p>住院期间检测 24h 尿蛋白/尿总蛋白肌酐比的 SLE 患者数：本年度在风湿免疫科病房住院的 SLE 患者在住院期间行 24h 尿总蛋白定量或尿总蛋白肌酐比（UPCR）检查的患者人数。</p>	<p><input type="checkbox"/></p> <p>是</p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>否</p>	
<p>SLE 患者住院期间行疾病活动度评估（SLEDAI-2K 评估）的比例</p>	<p>SLE 患者住院期间行活动度评估的比例</p> $= \frac{\text{本年度住院期间行 SLEDAI - 2K 评估的 SLE 患者数}}{\text{同期住院 SLE 患者总数}} \times 100\%$ <p>住院期间行 SLEDAI-2K 评估的 SLE 患者数：本年度在风湿免疫科病房住院的 SLE 患者在住院期间行疾病活动度评估（SLEDAI- 2K 评分）的患者人数。</p>	<p><input type="checkbox"/></p> <p>是</p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>否</p>	
<p>结缔组织病相关间质性肺疾病（CTD-ILD）</p>			
<p>指标名称</p>	<p>指标描述</p>	<p>是否可系</p>	<p>数值</p>
<p>CTD - ILD 患者每年行胸部高分辨 CT 评估的比例</p>	<p>CTD - ILD 患者每年行胸部高分辨 CT 评估的比例</p> $= \frac{\text{本年度行胸部高分辨 CT 检查的 CTD - ILD 患者数}}{\text{同期住院 CTD - ILD 患者总}} \times 100\%$	<p><input type="checkbox"/></p> <p>是</p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>否</p>	
<p>CTD - ILD 患者每年行肺功能检查（包括一氧化碳弥散量及用力肺活量）的比例</p>	<p>CTD - ILD 病患者每年行肺功能检查的比例</p> $= \frac{\text{本年度在住院期间行肺功能检查的CTD - ILD患者数}}{\text{同期住院 CTD - ILD 患者总数}} \times 100\%$ <p>本年度内行肺功能检查的CTD-ILD患者数：CTD-ILD住院患者在住院期间于本医院内行肺功能检查患者人数。</p>	<p><input type="checkbox"/></p> <p>是</p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>否</p>	
<p>CTD - ILD 患者在住院期间及住</p>	<p>CTD-ILD 患者自身抗体检查的比例=</p> $\text{住院期间或住院前 1 年内行自身抗体检查的 CTD - ILD 患者数} \times 100\%$	<p><input type="checkbox"/></p> <p>是</p>	

院前1年内行自身抗体检查的比例	同期住院CTD-ILD患者总 说明：自身抗体检测指检测包括抗核抗体、类风湿因子、抗CCP抗体在内的自身抗体。	<input type="checkbox"/>	否	
自身抗体检测				
指标名称	指标描述	是否	系	数值
		统	抓	取
风湿免疫病检验项目室内质控开展率	风湿免疫病检验项目室内质控开展率 $= \frac{\text{开展室内质控的风湿免疫病检验项目数}}{\text{同期风湿免疫病检验项目总数}} \times 100\%$	<input type="checkbox"/>	是	
		<input type="checkbox"/>	否	
风湿免疫病检验项目室间质评参加率	风湿免疫病检验项目室间质评参加率 $= \frac{\text{参加室间质评的风湿免疫病检验项目总数}}{\text{同期已开展室间质评的风湿免疫病检验项目总数}} \times 100\%$	<input type="checkbox"/>	是	
		<input type="checkbox"/>	否	
风湿免疫病间检验项目室间质评合格率	风湿免疫病间检验项目室间质评合格率 $= \frac{\text{风湿免疫病检验项目中室间质评合格的项目数}}{\text{同期风湿免疫病检验项目中参加室间质评的总项目数}} \times 100\%$	<input type="checkbox"/>	是	
		<input type="checkbox"/>	否	

附件 3

变态反应科病历抽查核对表

基本信息	<input type="checkbox"/> 女 <input type="checkbox"/> 男 年龄_____
主要诊断	<input type="checkbox"/> 严重过敏反应 <input type="checkbox"/> 食物过敏 <input type="checkbox"/> 重度嗜酸性粒细胞性哮喘
诊断依据	<input type="checkbox"/> 参考诊断标准（具体诊断标准_____） <input type="checkbox"/> 未参考诊断标准，仅根据临床判断 <input type="checkbox"/> 其他_____
	过敏相关检测记录情况： <input type="checkbox"/> 有具体过敏原检测结果（ <input type="checkbox"/> 皮试 <input type="checkbox"/> 血清 sIgE） <input type="checkbox"/> 仅有 T-IgE，无过敏原检测结果 <input type="checkbox"/> 依据其他检测结果 （具体：_____） <input type="checkbox"/> 无任何过敏相关检测
	诊断合理性及完整性：
疾病评估是否充分（包括疾病控主/客观指标、合并症等）	疾病评估情况：
	改进建议：

疾病治疗	是否符合治疗原则：
	改进建议：
其他问题	
核查专家签字	
核查时间	年 月 日

疾病治疗	是否符合治疗原则：
	改进建议：
其他问题	
核查专家签字	
核查时间	年 月 日

附件 4

国家免疫学(含变态反应)专业医疗质量控制 中心调研人员名单

国家质控中心专家委员会专家

李梦涛	主任医师	中国医学科学院北京协和医院
关 凯	主任医师	中国医学科学院北京协和医院
刘 昀	主任医师	广州医科大学第二附属医院
王晓川	主任医师	复旦大学附属儿科医院
曾 丹	副主任医师	重庆市人民医院
王思勤	主任医师	河南省人民医院
刘升云	主任医师	郑州大学第一附属医院
史晓飞	主任医师	河南科技大学第一附属医院

国家质控中心办公室人员

主任助理

王子熹	质控中心学术秘书	中国医学科学院北京协和医院
刘 爽	质控中心工作秘书	中国医学科学院北京协和医院
王紫倩	质控中心工作秘书	中国医学科学院北京协和医院
杨 城	质控中心工作秘书	中国医学科学院北京协和医院