## 医疗护理转换摘要

	治疗方	案摘要		
患者姓名:				
肿瘤学家:		联系方式:		
	诊断	情况		
癌症类型/肿瘤位置/病理学描述: 例如:左乳腺恶性分化不良癌; Ki-67表达为30%			确诊日期:	
			分期: 一期 二期 三期 不适用	四期
		方案	l - 15 - 115	
是否进行手术: 是 否 手	术方案/手术位置/手术发现:		手术日期:	
是否进行放射治疗: 是 否	放疗方案/放疗位置:		开始日期:	
			完成日期:	
系统治疗(化学治疗,靶向治疗,免疫	治疗及其他): 是 否			
使用过药物的名称:	完成日期: (果仍在治疗中,请填写不适用)	出现的副作用:		
•				
•				
•				

是否临床记 是	验 否	如果填写是,请注明开始日期-5开始时间:	已成日期: (如果仍在治疗中,请填现在) 完成时间:	现在		
<b>临床试验信息:</b> (试验/# 名称, 预期随访, 相关研究的联系人姓名/电话等。)						
是否有持续的症状或副作用 是 否 如果填写是,请在下面做出解释说明,包括现在使用的管理策略和/或建议						
症状/副作用	Ħ		策略/推荐			
• 例如	,由骨转移引发的疼痛		• 例如,按建议继续使用类固醇治疗和放射治	<b></b>		
•			•			
•			•			
•			•			
是否需要持	f续性(维持)癌症治疗:	是 否 不清楚				
药剂			开始日期			
•						
•						

## 副作用监测

虽然大多数免疫治疗的副作用会在几个月内出现,但有些副作用可能在治疗停止长达数年后才会出现。此外,一些症状可能看起来是与其他的治疗方案或疾病相关的,但实际上可能是免疫治疗带来的严重副作用。

免疫治疗可能带来的副作用包括\*:

- 胃肠道:腹泻、结肠炎、急性胰腺炎
- 肺炎:肺部感染
- 皮肤:皮疹和瘙痒
- 内分泌系统:糖尿病、甲状腺异常

- 肌肉骨骼系统:关节痛、关节炎
- 心血管系统:心包炎、心肌炎、心律失常
- 肾脏感染

\*这里仅列出部分副作用。请参阅以下的指南以获取完全的副作用列表。

如果出现任何新的体征或症状,请通知肿瘤护理团队,包括严重疲劳、头痛、皮疹、咳嗽、呼吸急促、胸痛、腹部胀气、排便习惯改变、体重减轻、视力变化或眼痛、严重肌肉无力、严重肌肉或关节疼痛以及/或情绪变化。

## 免疫治疗副作用管理指南

美国国家综合癌症网络 临床指南:免疫检查点抑制剂

https://www.nccn.org/patients/guidelines/content/PDF/immunotherapy-checkpoint-patient.pdf

临床指南:嵌合抗原受体T细胞 细胞疗法

https://www.nccn.org/patients/guidelines/content/PDF/immunotherapy-se-car-tcell-patient.pdf

欧洲临床肿瘤学会 临床指南

esmo.org/content/download/151567/2718664/1/Clinical-Practice-Guidelines-Slideset-Toxicities-Immunotherapy.pdf

美国癌症协会患者教育

cancer.org/treatment/treatments-and-side-effects/treatment-types/immunotherapy/immune-checkpoint-inhibitors.html

美国国家综合癌症网络 了解免疫治疗带来的副作用

nccn.org/images/pdf/Immunotherapy\_Infographic.pdf

(关干				

## 附加资源

肿瘤免疫疗法研究院:

accc-cancer.org/home/learn/precision-medicine/treatment/immunotherapy

肿瘤免疫疗法患者随身提醒卡

accc-cancer.org/home/learn/immunotherapy/resource-detail/publication-io-wallet-card

