# 保护您和您的宝宝 孕期传染病筛查 Public Health Agency

### 谁需要接受筛查?

如果您怀孕了,我们将为您提供某些孕期传染病的筛查测试,以便在需要时为您和您的宝宝提供针对性的治疗。

### 我们筛查什么?

在北爱尔兰,我们提供针对人类免疫缺陷病毒(HIV)、乙型 肝炎、梅毒和风疹免疫检测。

### 我们何时进行筛查?

在您同意的情况下,通常会在您第一次接受产科检查时采集血样,最好是在14周怀孕前。 如果您对这些测试有任何



疑问,或者您选择拒绝筛查测试,您的产前筛查协调员 (ANSC) 将非常乐意与您联系,与您和/或您的伴侣沟通,并解答您可能存在的任何问题或疑。 您可以在怀孕的任何阶段改变主意并接受筛查。 然而,我们建议您尽早进行筛查(最好在20周怀孕前),以降低感染婴儿的风险。

您的血样还将接受血型和全血细胞计数检测。 这是您常规 产前护理的一部分。



您可以在怀孕手册中找到更多关于这些检测的信 息。



### 我们为什么要进行筛查?

筛查的目的是查明您是否感染了艾滋病毒、乙型肝炎或梅毒,并在必要时转诊至专科服务和治疗机构,以便我们帮助您改善自身健康状况并保护您的婴儿免受感染。

艾滋病毒、乙型肝炎和梅毒可以通过母亲传染给婴儿,并可能对婴儿的长期健康和发育造成影响。

风疹筛查可以检查您对风疹的免疫力,以便我们确定您是否需要在产后接种麻疹、腮腺炎和风疹 (MMR) 疫苗,以保护未来的妊娠。

# 关于疾病种类

### 艾滋病毒 (HIV)

艾滋病毒可通过血液或体液接触传播(例如共用剃须刀、牙刷、针头和其他吸毒用具,或未使用安全套的性行为)。

艾滋病毒是一种血液携带的病毒,它会攻击并削弱人体的免疫系统。 如果不进行治疗,艾滋病毒感染者有发生严重感染和健康并发症的风险。 如果不及时治疗,感染可能会在怀孕、分娩或母乳喂养期间从母亲传染给婴儿。

虽然艾滋病毒无法治愈,但抗逆转录病毒药物(ARV)目前在控制病毒、保持免疫系统强健方面非常有效。 大多数艾滋病毒感染者有正常的预期寿命。

孕期接受抗逆转录病毒治疗可大大降低将艾滋病毒传染给婴 儿的几率。

### 乙型肝炎

乙型肝炎可通过血液或体液接触传播(例如共用剃须刀、牙刷、针头和其他吸毒用具,或未使用避孕套的性行为)。

乙型肝炎病毒会影响肝脏,并可能导致急性(立即)和慢性(长期)健康问题。 如果您是病毒携带者或在孕期感染,您的宝宝通常在出生时就有感染的风险。

出生时或出生后第一年感染的婴儿有十分之九(90%)的几率发展为慢性乙型肝炎感染;但是,如果在婴儿出生时接种疫苗并完成建议的后续疫苗接种计划,风险可降低至约十分之一(10%)。

### 梅毒

梅毒是一种性传播细菌感染,如果不及时治疗,可能导致长期健康问题。由于大多数感染早期梅毒的人病情都很短暂, 因此有可能在不知情的情况下感染梅毒。

孕期可以使用安全有效的抗生素治疗,以最大程度地降低将 感染传染给胎儿的风险。 如果不及时治疗,可能会导致流 产、死产或胎儿出现严重的健康问题。

### 风疹 (德国麻疹)

风疹是一种病毒感染,尤其在前20周妊娠,可能会对胎儿造成严重后果。 筛查测试将显示您是否通过儿童时期接种疫苗或既往接触过风疹病毒而对风疹具有免疫力(参见第6-7页)。

# 获取结果

### 阴性结果

如果您的检测结果未显示这些感染,助产士会在您下次产前复诊(大约16至18周)时告知您。检测结果将被录入您的病历或电子病历系统。

阴性结果表示您'目前呈阴性'(在检测时)。如果您觉得自己在怀孕的任何阶段有感染风险,例如更换伴侣、共用吸毒用具、伴侣与他人发生性关系或被诊断患有性传播感染(STI),则应寻求建议并重新进行检测。 您可以在怀孕期间的任何时间由助产士、全科医生或性健康(GUM)诊所重新进行检测。

### 阳性结果

如果您的艾滋病毒、乙型肝炎或梅毒筛查呈阳性,ANSC将与您联系以安排预约。他们会讨论结果以及任何建议的额外检测,并完成转诊至专科服务机构,以确定您和您的宝宝可能需要的治疗或后续随访。 这可能包括抗逆转录病毒药物(ARV)、抗生素治疗或宝宝出生后的疫苗接种计划。

如果您过去接种过两剂麻疹、腮腺炎和风疹 (MMR) 疫苗,您应该对风疹具有免疫力。 然而,有些女性在检测结果中可能仍显示对风疹无免疫力。 为了避免再次接种疫苗,请向您的全科医生诊所索取您的疫苗接种史打印件。

## MMR疫苗不会在怀孕期间接种。

您将在宝宝出生后出院前接种第一剂MMR疫苗。

即使您不确定或不清楚之前是否接种过两剂MMR疫苗,也 无需担心额外的接种。

### 保密性如何?

结果将记录在您的电子护理记录中,并在某些区域填入您的 孕产妇手持记录(MHHR)中,您有责任妥善保管这些记录 并保持其保密性。 以电子格式保存在区域系统中的记录访 问权限有限,并受密码保护。

在征得您的同意后,我们需要告知所有参与照顾您和您宝宝的人员您已感染,以便我们能够:

- 安全地规划和提供您的护理;
- 安排您与专家团队的所有预约;
- 安排您宝宝的护理和未来疫苗接种的所有预约。

### 我的血液样本检测后会如何处理?

为了保证质量,您的所有血液样本将在实验室保存两年。

此后,我们将根据HSC的规定安全处置所有样本。

### 我保存的样本可以用于其他用途吗?

如果您在怀孕期间接触过某些感染性疾病,例如水痘、麻疹或细小病毒,可以使用您保存的血液样本检测您的免疫力。 这样可以避免再次检测。

如果您需要其他 语言或格式的宣传单,请访问: www.pha.site/antenatal-blood-tests





### **Public Health Agency**

12-22 Linenhall Street, Belfast BT2 8BS. Tel: 0300 555 0114 (local rate). www.publichealth.hscni.net

Find us on:









