

# 死产调查：给父母的信息

婴儿死产，对其家庭来说是非常悲痛的事，对于痛失子女的家庭我们感到非常难过。在这个时刻，对我们而言，重要的是向其家庭提供所需的照顾与支持。

经历过死产的父母告诉过我们，对于可提供的检测以及尸检，他们希望了解哪些信息。我们将这些信息汇集在这份情况说明书中，为其他父母在讨论尸检和其他类型的调查时提供帮助。尸检和调查是查找死因的最好机会。负责照顾婴儿父母的员工也会给他们机会提出任何问题，并帮助他们了解自己的选项。

我们理解，这些讨论和决定都是非常艰难的。选择并无对错之分，无论婴儿父母做出什么决定都会得到支持。我们同样理解，下面提供的信息会令人不安，婴儿父母在阅读时也许需要额外的支持。如果婴儿父母有任何问题，不要犹豫，请提出问题或说出自己的忧虑。

## 死产调查

### 医院员工会向婴儿父母提供什么类型的检测？

根据孕期以及分娩后婴儿和胎盘的外观，我们一般会对母亲进行多种不同的验血。检测项目会包括血糖水平、血凝块、肝功能、感染，以及了解母亲与婴儿的血液是否出现混合。婴儿会接受一系列检测，从一般性目视检测到尸检，同时还会进行基因检测，以便获取更多重要的信息。检测过程中也会对胎盘进行检查，从中也可能会得到重要的信息。

### 婴儿死产后，为什么会对父母提供检测和尸检？

所有调查的目的都是为了找到婴儿的死因。许多父母说，他们选择进行尸检的主要原因，是为了帮助明确任何会对未来怀孕或子女成长造成影响的健康问题。进行尸检也能减少父母对下一次怀孕的忧虑。如果找到原因，在未来怀孕时就可以改变护理方法，从而避免不幸再次发生。即使找不出原因，但我们可以排除某些可能性，从而打消一些疑虑。

## 尸检

在评估婴儿死因的调查中，尸检是其中一个组成部分。尸检就是对遗体进行认真、细致的检查，寻找任何不正常的迹象。

### 是否有不同类型的尸检？

是的，有3种不同类型的尸检：全面尸检、有限尸检和外部检查

- **全面尸检**：与外科手术相似。遗体所有器官都要检查，并进行各类检测。
- **有限尸检**：只对遗体某些区域进行检查。
- **外部检查**：采用病理学及或影像学技术进行检查，例如X光或磁共振成像（MRI）。



## 什么是全面尸检？全面尸检时会进行什么操作？

全面尸检是指，由一位病理学医师对遗体及内部器官进行彻底的检查。病理学医师属于专科医生，在死产调查方面经过良好培训，在整个检查过程中都会严肃而庄重的态度对待婴儿遗体。

和做手术一样，病理学医师会沿着胸腔和腹腔以及耳后切开一道切口，以便查看内部器官。还会从器官中提取小量组织样本。病理学医师将使用显微镜对这些组织样本进行检查。组织样本将进行基因检测，以检查婴儿的染色体和基因。如果婴儿疑似受到病毒感染，则会用拭子采集器官样本，然后送去进行细菌检测。在检查过程中，还会拍摄临床照片。

检查完毕后，除组织样本外，所有器官都将放回体内。在某些情况下，可能需要取下某个器官进行更细致的检查和更多的检测，这就需要更多的时间才能完成。

全面尸检是查找婴儿死因的最好方式。

## 对于有限尸检，父母是否可以说明检查哪些部分、不检查哪些部分？

是的，在有限尸检中，父母可以说明希望检查和不希望检查的部分。父母可以明确说明。在父母需要签署的尸检同意书中，有一处空白位置是留给父母写上他们不允许进行的操作，或者检查相关限制条件是否列于同意书中。病理学医师始终遵守这些指示。

## 外部检查会涉及什么操作？

外部检查是限制程度最高的一种尸检形式，因此不会出现切口，也不会对内部器官进行检查。病理学医师将仔细研究遗体。同时拍摄临床照片，并对婴儿的生长情况进行测量。有时候还会用到X光或磁共振成像（MRI）。此外，还有一个提取少量皮肤样本进行基因检测的选项。如果父母希望执行这项检测，则会在同意书中记录下来。

## 完成尸检后，婴儿的外观会是怎样的？

完成内部检查后，婴儿身上会有缝线缝合的痕迹，就像做完手术那样。缝线缝合的位置可能出现在耳后，以及在胸部和腹部，具体取决于所选的尸检类型。为婴儿穿上衣服后，缝合的痕迹就会被遮盖，从外表上看不出来。

## 通过尸检一定能找到婴儿死产的原因吗？

实施尸检的主要原因在于准确判断死因，对于死产婴儿，还在于估计婴儿去世的时间。即使医生对于死因已有很大把握，但通过尸检来进一步确认，则可以得到确凿无疑的结论。在许多情况下，通过尸检可发现新的情况，进而改变或修正疑似死因，或者取得更多信息。通过尸检也有可能找不到死因，但是能够排除一些致死因素，那么还是有所帮助的。

## 致死的原因是否会再次发生，是否可以采取任何预防措施，尸检链接或这些问题是共有用的信息吗？

通过尸检有可能发现会在下一次怀孕时再次出现的病症。比如基因异常，母亲胎盘有问题或者存在身体健康问题。掌握这些情况可以帮助我们预防死产再次发生。

## 执行检查前后如何处理婴儿遗体？

### 谁负责执行尸检？在哪里进行尸检？

尸检将由来自南澳大利亚围产儿尸检服务部（South Australian Perinatal Autopsy Service）的病理学医师负责执行，地点是在北阿德莱德（North Adelaide）妇女与儿童医院（WCH）的验房。

### 如何将婴儿遗体送那里？

如果婴儿是在WCH分娩，则由助产士带遗体到验房。如果婴儿是在其他地方分娩，则医院将安排遗体的运送。婴儿父母也可以让自己的丧葬承办方安排将遗体运送到WCH。

### 在殓房以及在尸检过程中，婴儿遗体会得到怎样照料？

殓房员工及病理学团队将始终轻柔、庄重、小心而心怀善意地对待婴儿遗体。

### 为了实施尸检，婴儿遗体需要在医院殓房逗留多久？

通常情况下，婴儿遗体将会在殓房逗留2到3天。有时候，检查工作可能需要花更长的时间才能完成，这取决于具体检测项目。

### 进行尸检前，父母可以陪伴婴儿遗体吗？

当父母仍在医院时，婴儿会一直与父母在一起。殓房附近还有一个房间，在执行尸检前，父母可以坐下陪伴其婴儿，也可以怀抱婴儿。

### 完成尸检后，父母可以陪伴婴儿遗体吗？

婴儿完成尸检后，如果父母仍在医院，可以在完成检查后，将婴儿送到父母的病房，这自然要考虑到医院的位置、运送安排以及葬礼筹备等事宜。如果父母已回到家中，则可以来医院，在殓房附近的房间里陪伴婴儿/怀抱婴儿。父母还可以安排在殡仪馆或在家里陪伴婴儿。

### 尸检之前或之后，父母是否还可以把婴儿遗体带回家一段时间？

只要有可能，我们都会努力满足父母的愿望。如果父母希望在家里陪伴婴儿一段时间，请向负责照顾父母的员工提出。

### 父母需要支付尸检或其他检测的费用吗？

如果父母持有医疗卡（Medicare card），那么尸检或者检查过程中所进行的任何检测都不收取费用。如果父母有任何不明白的地方，请咨询医院员工。

## 文化方面需要考虑的因素

### 如果父母的文化或宗教有特定规范，或者在处理遗体方面需要遵守某些习俗，该怎么办？

让员工理解父母最重视的是什么，这很重要，这样他们就能按照父母的文化或宗教规范给予相应的支持。如果父母提出要求，医院员工也可以和父母的宗教或社区领袖开展商讨。

我们通常会考虑宗教或文化方面的要求，从而妥善安排尸检的时间。请父母与助产士、医生、社会工作者或教牧关怀工作者商量，他们可以帮助与病理学医师接洽，做出适当安排。

原住民家庭可能希望将婴儿遗体及胎盘带回乡村区。我们也将提供协助。

## 纪念

### 父母还有时间纪念自己的孩子吗？殓房员工会制作纪念品吗？

有时间，我们鼓励父母在医院的时候纪念自己的孩子。父母也许希望拍摄照片或者提取手印/足印、向孩子读故事、让家人或朋友见孩子一面，等等。如何纪念孩子，这个决定是由其父母或者和他们人生中其他重要的人一起做出。如果父母希望员工提供支持，他们会给予帮助。

如果父母选择由南澳大利亚围产儿尸检服务部（SA Perinatal Autopsy Service）执行尸检，他们也可以制作一套纪念品。其中包括一组婴儿着装和围巾包裹后的高质量照片、手印和足印、姓名环带和一束头发（如有可能）。在尸检时拍摄的照片能留下非常特别的回忆，不过婴儿的外貌会随时间而出现变化。

如果父母希望拥有这套纪念品，则需要签署同意书，或者通过电话表示同意。没有父母的同意，不会对婴儿做任何事情。这套纪念品不收取任何费用。

如果婴儿是在WCH以外的医院分娩，完成制作后的纪念品套装将送交给该医院妇产科。负责联系的助产士会安排接收，或者将纪念品发送给父母。如果婴儿是在WCH分娩，社会工作部门的工作人员将与父母联系安排接收，或者将纪念品套装发送给父母。如果父母需要查询，可以通过总机转81617000联系妇女社会工作部门（Women's Social Work），并提供母亲的姓名进行查询。

## 胎盘

### 检查时为什么需要剖开胎盘？

有问题的胎盘可能会导致婴儿死亡，因此，检查胎盘非常重要。在很多情况下，对胎盘进行检查和检测都能发现致死原因。胎盘病理学报告会发送给提出要求的医生和家庭医生（GP）（如果提出要求）。这份报告也包含在最终尸检报告中。

### 完成检查后，母亲能取回自己的胎盘吗？

可以的，母亲可以提出要求，在检查结束后把胎盘交还给母亲。父母可以把胎盘埋入地下，但是不能食用或者加入到胶囊中进行服食，因为在检查过程中，胎盘内会加入一些化学品。如果母亲希望将胎盘交还给自己，请在同意书中注明这项要求。

## 同意

### 如果未得到父母的同意，还会进行检测和尸检吗？

未经得父母同意，不会进行任何调查活动。在大部分情况下，父母拥有完全的决定权。

不过，在某些情况下，死因裁判官可能会介入，并以法律原因提出全面尸检的要求。这种情况极少发生，同时父母也会收到通知。

### 对父母而言非常重要的人能否参与做出决定？

根据法律规定，只有死产婴儿的母亲有权同意尸检。不过，如果母亲允许的话，对于父母而言非常重要的人可以参与讨论，帮助母亲决定是否同意尸检。母亲可以请员工让他们加入到此类讨论中。如果母亲健康欠佳，以及无法做出是否同意的决定，则婴儿的父亲或者家庭中的长辈可以决定同意与否。

### 母亲需要在何时做出决定？

在母亲做出决定的过程中，负责照护母亲的医生、助产士和社会工作者随时可以给予帮助。母亲有一个星期的时间做决定（或者在葬礼或火葬之前），但是一般来说，如果在婴儿死亡后4到5天内进行尸检，则结果的质量更高。

## 尸检报告

### 尸检报告会包括哪些种类的信息？

这份报告属于医学文件。它会详细列出怀孕期间的临床信息，并将这些信息与尸检过程中发现的问题联系起来。如果找到致死原因，会在报告中加以说明。报告会发送给与母亲一起签署尸检同意书的医生。

### 我们有能力读懂医学尸检报告吗？

此报告采用医学语言撰写。父母可以获取完整报告的副本，或者一份以浅白语言撰写的报告对父母会更有帮助。我们会为父母做出相应安排。

## 需要多长时间才能得到尸检或其他调查的结果？

结果出来的时间各不相同，不过预计是在8到10周后。分娩后的8到10周，医院会与母亲预约一次面诊，一起浏览尸检结果。

## 尸检报告副本也会发送给父母的家庭医生（GP）或其当地的医疗保健机构吗？

父母可以提出要求，将尸检报告副本发送给家庭医生（GP）或他们选择的医疗保健机构。

## 其他问题

### 尸检结果用于医学研究吗？

如果父母在同意书中表示许可，则在尸检中提取的组织样本以及尸检报告中的信息会用于相关研究。假以时日，这项研究有可能会降低未来死产婴儿的数量。

### 父母可以提出安排口译员的要求吗，即使其中一方说英语？

可以。重要的是让父母双方都完全理解，提供这些检测的原因、通过检测能得到什么信息以及如何进行检测。请向员工提出要求，以便他们安排口译员，协助父母开展这些重要的讨论。

### 如果我有更多问题该怎么办？应向谁提问？

父母可以向负责照顾母亲及婴儿的任何员工提问。

---

## 如需了解更多信息

**SA Maternal, Neonatal & Gynaecology  
Community of Practice**  
L3, 77 King William Road

**North Adelaide SA 5006**

**电话：08 8161 9459**

[www.sahealth.sa.gov.au/stillbirth](http://www.sahealth.sa.gov.au/stillbirth)



[www.ausgoal.gov.au/creative-commons](http://www.ausgoal.gov.au/creative-commons)



© Department for Health and Wellbeing, Government of South Australia. 保留所有权利。