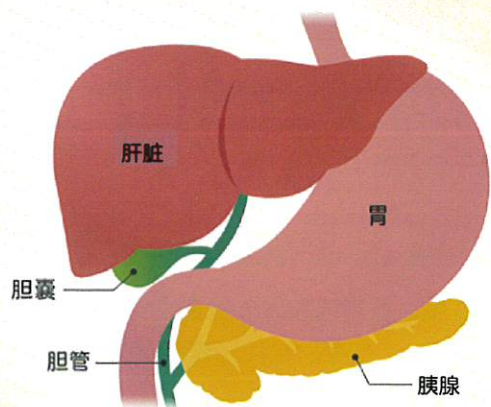


什么是胰腺

胰腺位于身体的中央部位，从正面看的话，它在胃的后方。长15-20cm、厚2cm左右，呈淡黄色，质地柔软，形状像横放的玉米。

胰腺是重要的器官



胰腺有两个功能，一是产生消化食物的“胰液(消化液)”，并输送到十二指肠(外分泌)，二是分泌调节血糖的胰岛素、胰高血糖素和调节激素的生长抑素等激素(内分泌)，是极为重要的器官之一。众所周知，若胰岛素的分泌减少，就会增加患糖尿病的风险。

胰腺参与的重要功能

消化食物

将糖分转化为能量

调节血糖水平

容易罹患胰腺癌的人

胰腺癌的原因尚不明确，不过通常认为下面这些属于风险因素。

Check List

亲属中有人罹患胰腺癌

自身所患疾病

糖尿病

肥胖

胰石病

胰腺囊肿

慢性胰腺炎

胰腺导管内乳头状黏液性肿瘤

嗜好和生活习惯

吸烟

大量饮酒



存在这些风险因素的人，建议定期接受Theoria检查。
知晓风险，早期发现

医疗机构名称

Theoria检查是由Theoria Science株式会社提供的检查。Theoria Science成立于2012年，创始成员是外泌体研究领域第一人落谷孝广教授。目标是利用世界最先进的体外研究成果，早期发现癌症和开发治疗方法。

胰腺癌

早期风险筛查

Theoria检查™

何不通过以
血液检查方式实施的
早期风险筛查帮助
实现早期发现呢？

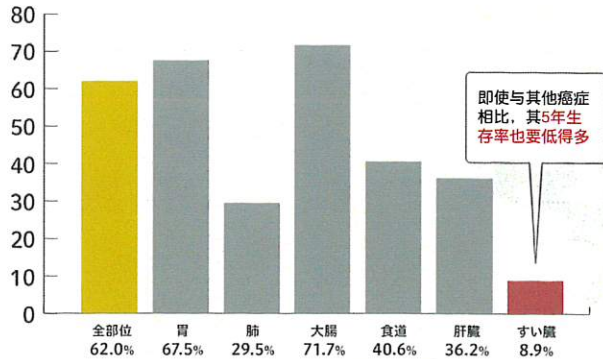


胰腺癌

■ 5年生存率较低

胰腺癌是5年生存率（5年后患者仍生存的比例）最低的癌症。在日本，自2013年以来，每年至少有3万人死于胰腺癌，而且这个数字还在以每年百分之几的比例不断增加（国立癌症研究中心癌症信息服务“癌症登记和统计”（人口动态统计））。

5年生存率



※出处：癌症研究振兴财团 癌症统计'19

■ 难以早期发现

胰腺癌在早期很难出现主观症状，不少患者开始察觉到症状时，已经处于癌症晚期了。

■ 定期检查很重要

在胰腺癌的治疗当中，早期发现非常重要。在开始出现主观症状时才接受胰腺癌检查，往往为时已晚。建议平时就定期进行检查，以期在癌症还较小时便能够发现。

为了早期发现

胰腺癌早期风险筛查

Theoria检查™

胰腺癌的早期发现很重要。Theoria检查能通过血液检查筛查出图像诊断等难以发现的超早期胰腺癌风险。

什么是Theoria检查

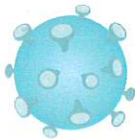
■ 利用“外泌体”的全新检查

外泌体就像运输细胞内信息的小袋子。通过读取其中的信息，可以了解细胞的状态。癌细胞在极早期便具有癌细胞所特有的信息，通过检测这些信息，就能在早期阶段发现它们的存在。

用极少量的血液就能进行筛查



从血液中检测出癌症固有的外泌体



正常外泌体



癌症外泌体

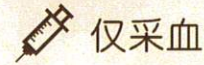
■ 确定当前罹患胰腺癌的风险

确定当前罹患胰腺癌的可能性是否偏高。

■ 目标是更好的检查

经过各项研究，Theoria检查对早期胰腺癌风险筛查的有效性得以确认，但为了能够更好地检查，目前还在不断收集临床病例，逐渐反映数据并加以改进。

Theoria检查的受检方法



和普通诊察一样，只需采集几毫升外周静脉血即可进行检查。



通过Theoria检查获知的内容

测定来源于外泌体的胰腺癌风险标志物。可解释为高于健康人平均值时属于高风险，基本持平时属于低风险。

高风险（高于健康人）



虽然这表明目前患胰腺癌的风险要高于健康人，但不一定已经罹患癌症。

如遇高风险，说明患胰腺癌的可能性高于健康人，因此建议就今后的健康管理认真向医生咨询。

低风险（与健康人基本持平）



虽然这表明患胰腺癌的风险与健康人基本持平，但不代表完全不存在癌细胞。

由于是对当前风险的筛查，因此还是建议定期接受检查，以帮助进行健康管理。

※Theoria检查不适用保险。单独一项检查，并非用以进行诊断。