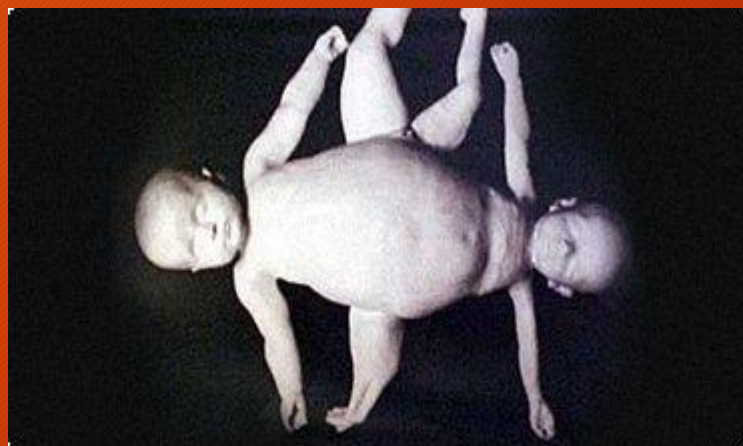




Сіамські близнюки



Сіамські близнюки — двійня, що має зрощення частини тіла одного близнюка з частинами тіла іншого.

За однією теорією, таке трапляється через те, що зигота однойцевих близнюків не зуміла повністю розділитися, внаслідок занадто пізнього розділення, за іншою — вона розпочала розділення надто рано і внаслідок невідомих причин зиготи склеїлися одна з одною. Вірогідність народження сіамських близнюків становить приблизно один випадок на 200 000 пологів.

Близько половини сіамських близнюків народжуються мертвими. Рівень виживання таких немовлят становить 5–25%. Частіше сіамські близнюки мають жіночу стать (70–75% випадків).

Операції по розділенню сіамських близнюків закінчуються позитивно в 65 % випадків. Світова медична статистика говорить: хірургічні втручання при розділенні близнят рахуються успішними навіть у тому випадку, якщо один з пацієнтів помирає

Медицина по відношенню до сіамських близнюків виикористовує термін «виродки».

Чому сіамські близнюки? Тому що перші прославилися зрощені близнюки з провінції Сіам в Китаї. Пам'ять про них залишилася тому що вони стали відомі завдяки виступам на публіці.



Найбільш відомою парою близнюків були китайці Чанг і Енг (1811 - 1874), що народилися в Сіамі (сучасний Таїланд).

Багато років поспіль вони гастролювали з цирком Барнума під прізвиськом "Сіамські близнюки", таким чином закріпивши цю назву за всіма подібними випадками.

Чанг і Енг мали зрощені хрящі грудної клітини, вони померли від пневмонії, Чанг скінчався першим, Енг в цей час спав. Прокинувшись и знайшовши брата вже мертвим, помер, хоча був здоровий.



Діти сіамські близнюки мають зрощення якими-небудь частинами тіла. В залежності від типу зрощення визначаються прогноз виживання для дітей і шанси на їх поділ. З 4 пар зрощених близнюків 3 є дівчатками, з невідомої причини зрощення плодів чоловічої статі буває рідко.

Давно відомо, чому народжуються сіамські близнюки, і на якому етапі розвитку відбувається порушення, що приводить до такої аномалії. Це буває, коли поділ двійні відбувається занадто пізно, вже після імплантації і освіти зародкового горбка (13-14 днів від зачаття, 4 тиждень вагітності). Ось так і виходять сіамські близнюки, причини у тому, що внаслідок такого пізнього поділу повністю воно не завершується і залишається зрощення.

Ця аномалія розвитку супроводжується й іншими вадами у дітей.

Двоє сіамських близнят можуть зростися головами, животами і іншими частинами тіла, в залежності від того, чим вони зрослися, виділяють наступні види сіамських близнюків.



Торакопаги - зростаються тіла в області грудної клітини.



Цефалопаги - мають зрощені голови, а тулуб розділений.



Ішио - омфалопаги- з'єднані хребтами,
зрощені буквою У.



Піопаги- зрощені в області крижового відділу.



Інколи один із близнюків перестає правильно розвиватися, паразитуючи на нормально розвинутому другому організмі



Деякі близнюки здатні до дітонародження. Так Чанг і Енг Банкери одружились на двох різних жінках (які були сестрами) і змогли народити здорових дітей .

Їхні сини Патрік (син Чанга) та Альберт(син Енга)



Чанг і Енг ті їхні
дружини сестри Йейтс



ДЯКУЮ ЗА УВАГУ 😊