

این زن بعد از ۲۰ سال زندان از اتهام قتل تبرئه شد!

زنی که به ۴۰ سال زندان به اتهام قتل فرزندانش محکوم شده بود، تبرئه و آزاد شد.

به گزارش سایت خبری پرسون، کاتلین فولبیگ که در سال ۲۰۰۳ به دلیل مرگ ناگهانی چهار فرزند خردسالش در استرالیا زندانی شد، در پی شواهد علمی جدید مورد عفو قرار گرفت و آزاد شد.

محققان و کارشناسان حقوقی، نقش یک مشاور علمی مستقل را در تحقیقات قضایی استرالیا که شواهد آن منجر به عفو و آزادی این زن شد، مورد تحسین قرار دادند.

کاتلین فولبیگ در سال ۲۰۰۳ به خاطر مرگ چهار فرزند خردسالش زندانی شد، تا اینکه دیروز و بعد از ۲۰ سال، و پس تحقیقات علمی و پزشکی درباره این پرونده، بی‌گناه شناخته شد.

کارولا وینوسا، متخصص ژنتیک در موسسه فرانسیس کریک در لندن، در مورد عفو او، می‌گوید: "من برای او بسیار خوشحالم." وکلای فولبیگ در سال ۲۰۱۸ با وینوسا تماس گرفتند تا ژنوم فولبیگ و ژنوم فرزندانش متوفی او را بررسی کنند تا ببینند آیا توضیح ژنتیکی برای مرگ ناگهانی آنها که بین سال‌های ۱۹۸۹ تا ۱۹۹۹ اتفاق افتاد وجود دارد یا خیر.

شواهد ژنتیکی که در زمان محکومیت فولبیگ در دسترس نبود، نشان داد که جهش‌های نادر در پروتئین کالمودولین می‌توانست باعث مرگ دو دختر او شود و یک اختلال عصبی ژنتیکی می‌توانست به مرگ یکی از پسرانش منجر شود. کالمودولین غلظت کلسیم را در سلول‌ها کنترل می‌کند و از جمله نقش‌های دیگر به تنظیم انقباضات قلب کمک می‌کند.

منبع: خبرآنلاین