

هَدَفَت الدِّرَاسَةُ لِتَقْيِيمِ فَعَالِيَةِ الْخَلَايا الْمُشْتَقَّةِ مِنْ نُخَاعِ الْعَظْمِ فِي عِلَاجِ دَاءِ السُّكَّرِيِّ مِنَ النُّوعِ الْأَوَّلِ الْمَنَاعِيِّ الذَّاتِيِّ (T1DM) .
الهِمُوجْلُوبِينَ السُّكَّرِيِّ وَالْأَنْسُولِينَ، الْأَجْسَامِ الْمُضَادَّةِ الذَّاتِيَّةِ لِخَلَايا جُزْرِ الْبَنَكْرِياس، الْخَلَايا الْمُشْتَقَّةِ مِنْ نُخَاعِ الْعَظْمِ تَعَزَّزَ إِفْرَازُ
الْأَنْسُولِينَ وَتَحْسِينِ أَدَاءِ خَلَايا بَيْتَا مِنْ خِلَالِ خَصَائِصِهَا الْمُعَدَّلَةِ لِلْمَنَاعَةِ.