Given a linked list, swap every two adjacent nodes and return its head.

For example,  
Given 1->2->3->4, you should return the list as 2->1->4->3.

Your algorithm should use only constant space. You may **not** modify the values in the list, only nodes itself can be changed.

递归解法：

结束递归条件：当前节点为空或当前节点的下一个节点为空

否则，节点t赋为当前节点的下一个节点，当前节点的下一个节点的next进行递归。再设置t的next节点值。

非递归解法：

为了方便，加一个头节点，再惊醒交换操作。