<https://codepen.io/fabienhenon/pen/rNWPGXE>

let listeEl = document.querySelector("article > ul.important > li")

console.log(listeEl.nextElementSibling);

console.log("#main-content", document.getElementById("main-content"));

on fait un console.log du « main content » qu’on a été cherché

console.log(".important", document.getElementsByClassName("important"));

on fait un console.log du « important » qu’on a été cherché

console.log("article", document.getElementsByTagName("article"));

on fait un console.log du « article » qu’on a été cherché

const liItem = document.querySelector("article ul.important > li");

on va cherché les éléments de type  LI qui sont dans une liste UL ayant la classe  important et qui est dans une classe important et on fait une variable

console.log("article ul.important > li", liItem);

Je log

console.log("nextElementSibling", liItem.nextElementSibling);